

1982

Census of Wholesale Trade

WC82-A-14

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Illinois



U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

BUREAU OF THE CENSUS
LIBRARY

Census
HF
5421
.U6x
1984
[v.1]
no.14
c.3

The publications
from the 1982 Economic and
Agriculture Censuses are dedicated
to the memory of Shirley Kallek,
Associate Director for Economic Fields.
During her career at the Bureau of the
Census (1955 to 1983), she continually
directed efforts to improve
the timeliness and accuracy of
economic statistics.

1982

Census of Wholesale Trade

WC82-A-14

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Illinois

Issued November 1984



U.S. Department of Commerce

Malcolm Baldrige, Secretary
Clarence J. Brown, Deputy Secretary
Sidney Jones, Under Secretary for
Economic Affairs

BUREAU OF THE CENSUS

John G. Keane,
Director



BUREAU OF THE CENSUS

John G. Keane, Director
C. L. Kincannon, Deputy Director

**Charles A. Waite, Associate Director for
Economic Fields**

**John H. Berry, Assistant Director for
Economic and Agriculture Censuses**

BUSINESS DIVISION

Howard N. Hamilton, Chief

ACKNOWLEDGMENTS—Many persons participated in the various activities of the 1982 Census of Wholesale Trade. Primary direction of the program was performed by **Shirley Kallek**, Associate Director for Economic Fields (until May 1983), **Charles A. Waite**, her successor, and **Michael G. Farrell**, Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses (until August 1984), and **John H. Berry**, his successor.

This report was prepared in the Business Division under the general direction of **Gerald F. Cranford**, Chief (until December 1983), and **Howard N. Hamilton**, his successor. **Bobby E. Russell**, Assistant Division Chief for Census Programs, was responsible for the overall planning and management of the census of wholesale trade; he also coordinated activities with other divisions.

Planning and implementing this report were under the direction of **John R. Trimble**, Chief, Wholesale Census Branch, with primary staff assistance by **Dennis L. Shoemaker**, **John L. Vignali**, **Steven L. Barron**, and **Stacey Lynne Peckins**. **Alvin H. Barten**, Chief, Cross Industries Branch, with primary staff assistance by **Edward D. Walker**, coordinated activities, specifications, and procedures with the other economic censuses. Computer programs were developed under the general supervision of **Howard R. Dennis**, Assistant Division Chief for Data Processing. **William C. Wester**, Chief, Census Programming Branch, assisted by **Steven G. McCraith**, **Judith A. McKay**, **William E. Jagg**, and **Robert J. Hemmig**, was primarily responsible for planning and implementing the programs. The computer programs were developed by **Leonard S. Sammarco**, **Jane M. Jaworski**, **Ann Chen Liau**, **Janice S. Farquhar**, **Donald K. Salzman**, and **Christina Arledge**. **Emory G. Fuller** and **Pearl E. Young** were responsible for scheduling and control of computer processing. Quality control and sample design were under the direction of **Nash J. Monsour**, Assistant Division Chief for Research and Methodology, with primary staff assistance by **Joseph K. Garrett**, **Cerl A. Konschnik**, and **Michael Z. Shimberg**. **Dorothy J. Reynolds**, Assistant Division Chief for Current Programs, provided valuable assistance in coordinating the current survey interface.

Systems and procedures for mailout, receipt, correspondence, data input, industry classification, other clerical processing, administrative record processing, and quality control, along with the associated electronic computer programs, were developed in the Economic Surveys Division, **W. Joel Richardson**, Chief.

Planning, design, review, and composition of report forms were performed in the Administrative Services Division, **Robert L. Kirkland**, Chief.

Publication planning, design, editorial review, composition, and printing procurement were performed in the Publications Services Division, **Raymond J. Koski**, Chief.

Geographic coding procedures and associated computer programs were developed in the Geography Division, **Robert W. Marx**, Chief.

Mailout preparation and receipt operations, clerical and analytical review activities, data keying, and geocoding review were performed in the Data Preparation Division, **Don L. Adams**, Chief.

Computer processing was performed in the Computer Services Division, **C. Thomas DiNenna**, Chief (until February 1984), and **John E. Halterman**, his successor.

Photocomposition programs for the statistical tables were developed in the Systems Support Division, **Larry J. Patin**, Chief (until October 1983), and **Arnold E. Levin**, his successor.

The overall planning and review of the census operations were performed by the staff of the office of the Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses.

Special acknowledgment is also due the many businesses whose cooperation has contributed to the publication of these data.

Library of Congress Cataloging in Publication Data

Census of wholesale trade (1982)
1982 census of wholesale trade.

Contents: [1] Geographic area series — [2] Industry series.

Supt. of Doc. no.: C 3.256/2: WC82-A-

1. Wholesale trade—United States—Statistics.

I. United States. Bureau of the Census. II. Title.

HF5421.C4 1984 381'.2'0973 83-600198

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402.

INTRODUCTION

ECONOMIC CENSUSES OVER TIME

The early beginnings of America's industrial output were first measured in the United States in the 1810 Decennial Census and again in 1820, when questions on manufacturing were included with those for population. Beginning with the 1840 Decennial Census, there were enumerations of manufactures and mineral industries at 10-year intervals up to and including the year 1900 for manufactures and 1940 for mineral industries. The latter census was again taken for 1954, 1958, 1963, and 1967.

Because of the increasing dominance of manufacturing in the early 20th century, Congress directed that quinquennial censuses of manufactures be taken beginning in 1905. However, from 1919 through 1939, these censuses were conducted every 2 years. The need for war-related current surveys in the early 1940's postponed the next census of manufactures until 1948 (for 1947). That census was again taken for 1954, 1958, 1963, and 1967.

Retail and wholesale trade data were first collected in 1930, and in 1933 information on selected service industries was added to the data-collection operation. These business censuses, as they were called, were again taken for 1935, 1939 (as part of the 1940 decennial program), 1948, 1954, 1958, 1963, and 1967.

Information on construction industries was first obtained in 1930 and again for 1935 and 1939. Data for the full spectrum of construction industries were not gathered again until 1968 (for 1967).

The need for transportation data to supplement information available from existing governmental or private sources was recognized by Congress in the late 1950's and early 1960's. The census of transportation (consisting of several surveys) was first taken for 1963 and again for 1967.

Since 1967, all of the above censuses have been taken quinquennially as part of the Census Bureau's economic census program. (For the 1977 censuses, the coverage of the service industries was broadened from "selected services" to all services, except religious organizations and private households. A total of 41 additional four-digit standard industrial classifications¹ (SIC's) in 7 SIC major groups was added to the scope of the census. While most of the industries included for the first time for 1977 were covered again for 1982, some were not, i.e., hospitals; elementary and secondary schools; colleges, universities, and professional schools; junior colleges and technical institutes; labor unions and similar labor organizations; and political organizations.)

The first manufacturing census for an outlying area was conducted in Puerto Rico for the year 1909. Thereafter,

with the exception of 1929, a census was taken at 10-year intervals through 1949. The first censuses of retail trade, wholesale trade, and selected service industries in Puerto Rico were conducted in 1939. These censuses also were taken for the years 1949, 1954, 1958, 1963, and 1967. A census of construction industries was first introduced in Puerto Rico for 1967. These censuses of Puerto Rico have been taken since then for the years 1972, 1977, and 1982.

Censuses of manufactures, retail trade, wholesale trade, and selected service industries were conducted in Guam and the Virgin Islands of the United States for 1958, 1963, 1967, 1972, 1977, and 1982. Censuses of mineral industries were taken in the Virgin Islands of the United States for the years 1958, 1963, and 1967 but not since that time. A census of construction industries was also undertaken in these areas for 1972, 1977, and 1982.

Retail trade, wholesale trade, selected service industries, manufacturing, and construction industries were canvassed for the first time in the Northern Mariana Islands in 1983 (for 1982).

For 1982, the economic censuses and agriculture censuses were conducted concurrently.

USES OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are the major source of facts about the structure and functioning of the Nation's economy and provide essential information for government, business, industry, and the general public. They provide an important part of the framework for such composite measures as the gross national product, input-output measures, indexes of industrial production, and indexes measuring productivity and price levels. Information from the censuses is used to establish sampling frames and as benchmarks for current surveys of business activity, which are essential for measuring short-term economic conditions.

State and local governments use census data to assess business activities within their jurisdictions. The private sector uses the data to forecast general economic conditions; analyze sales performance; lay out sales territories; allocate funds for advertising; decide on locations for new plants, warehouses, or stores; and measure potential markets in terms of size, geographic areas, kinds of business, and kinds of products made or sold.

Following every census, thousands of businesses and other users purchase reports. Likewise, census facts are widely disseminated by trade associations, business journals, and newspapers. Volumes containing census statistics are available in most major public and college libraries. All 1982 data are available on microfiche from the U.S. Government Printing Office and most data on computer tape from the Census Bureau. Finally, the more than 50 State Data Centers also are suppliers of economic census statistics.

¹Standard Industrial Classification Manual: 1972. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 041-001-00066-6. 1977 Supplement. Stock No. 003-005-00176-0.

AUTHORITY AND SCOPE OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are required by law under title 13 of the United States Code, sections 131, 191, and 224, which directs that they be taken at 5-year intervals for the years ending in 2 and 7. The 1982 Economic Censuses covered manufacturing, mining, construction industries, retail trade, wholesale trade, service industries, and selected transportation activities. Special programs also cover minority-owned and women-owned businesses. The next economic censuses are scheduled to be taken in 1988 for the year 1987.

CENSUS OF WHOLESALE TRADE

The 1982 Census of Wholesale Trade, part of the 1982 Economic Censuses, covered wholesale trade as defined in the Standard Industrial Classification (SIC) Manual.¹ It included all establishments with one or more paid employees primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional users; or to other wholesalers. Companies selling products to which they have title, as well as those acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to others, are included. The census excluded governmental organizations classified in the covered industries except for wholesale liquor establishments operated by State and local governments. The basic tabulations in this report do not include data for establishments which are "auxiliary" (primary function is providing a service, such as warehouses) to wholesale establishments within the same organization. Data for auxiliaries are presented for selected industrial classifications in tables included in the United States Summary report issued as part of this series. Data for auxiliaries are presented for more detailed industry breakdowns in a subsequent report issued as part of the 1982 Enterprise Statistics reports.

Wholesale firms without employees were excluded from the census. In the census of retail trade, the sales of firms with no paid employees are derived from administrative records of other Federal agencies rather than from a direct canvass. These sources proved impractical for wholesale firms without paid employees. In the census of wholesale trade, the sales value is the gross volume of business conducted. Firms which operate wholly or partly on a commission basis must provide both the gross volume of business conducted and commission receipts on census forms. Agents and brokers do not report to other Federal agencies the gross selling value of goods. Moreover, administrative records make no distinction between commission receipts and sales receipts by wholesalers.

Appendix A gives a more detailed explanation of census coverage and methodology.

¹Standard Industrial Classification Manual: 1972. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 041-001-00066-6. 1977 Supplement. Stock No. 003-005-00176-0.

CENSUS DISCLOSURE RULES

In accordance with Federal law governing census reports, no data are published that would disclose the operations of an individual establishment or business. However, the number of establishments in a kind-of-business classification is not considered a disclosure, so this information may be released even though other information is withheld.

GEOGRAPHIC AREAS COVERED

This report series presents data for the following areas:

1. The United States as a whole.
2. Each State and the District of Columbia.
3. Each standard consolidated statistical area (SCSA) defined by the Office of Management and Budget as of January 1, 1982, meeting the criteria published in the 1975 Standard Metropolitan Statistical Areas manual or Federal Register, January 3, 1980, Vol. 45, No. 2.^{2 3} An SCSA is an area used to facilitate the presentation and analysis of data for large concentrations of metropolitan populations. It includes two or more contiguous standard metropolitan statistical areas which have a population of at least 1,000,000⁴ and which meet specific criteria of urban character and of social and economic integration.
4. Each standard metropolitan statistical area (SMSA) defined by the Office of Management and Budget as of January 1, 1982, meeting the criteria published in the 1975 Standard Metropolitan Statistical Areas manual or Federal Register, January 3, 1980, Vol. 45, No. 2.^{2 3} An SMSA is an integrated economic and social unit with a population nucleus of at least 50,000 inhabitants.⁴ Each SMSA consists of one or more counties meeting standards of metropolitan character; in New England, cities and towns rather than counties are the component geographic units.
5. The area within the State outside standard metropolitan statistical areas.

²Standard Metropolitan Statistical Areas, Revised Edition 1975 (for SMSA's prior to January 3, 1980). For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington D.C. 20402 and Federal Register (for SMSA's since January 3, 1980), Vol. 45, No. 2, pages 956-963. Available from Office of Information and Regulatory Affairs, Office of Management and Budget, Washington, D.C. 20503.

³On June 30, 1983, the Office of Management and Budget announced newly defined metropolitan statistical areas (MSA's), consolidated metropolitan statistical areas (CMSA's), and primary metropolitan statistical areas (PMSA's) into which previously defined SMSA's and SCSA's were restructured. The 1982 Economic Censuses publications do not present data for the newly defined areas. These areas were defined after 1982 publication plans were almost complete. Inclusion of the newly defined areas would have materially delayed the publication of the 1982 Economic Censuses reports. However, limited 1977 data for the new areas will be published in the 1984 edition of the State and Metropolitan Area Data Book, and limited 1982 data will be published in the 1985 edition.

⁴According to 1980 Census of Population.

6. Each county or county equivalent.^{5 6}
 7. Each municipality of 2,500 inhabitants or more incorporated as a city, borough, village, or town.^{4 5}
- For the economic censuses, boroughs and census areas in Alaska, boroughs in New York, and towns in New York and Wisconsin are not included in this category.
8. Special economic urban areas (SEUA's) which include townships in New Jersey and Pennsylvania and towns in New England with 10,000 inhabitants or more.⁴

DOLLAR VALUES

All dollar values presented in this report are expressed in current dollars, i.e., 1982 data are expressed in 1982 dollars and 1977 data in 1977 dollars. Consequently, when making comparisons to prior years, users of the data should consider the inflation that has occurred.

RELIABILITY OF DATA

All data compiled in this report originated from either census questionnaires or administrative records of other Federal agencies and, therefore, are not subject to sampling errors. However, the data are subject to nonsampling errors. Nonsampling errors can be attributed to many sources: inability to identify all cases in the actual universe; definition and classification difficulties; differences in the interpretation of questions; errors in recording or coding the data obtained; and other errors of collection, response, coverage, and estimation for missing or misreported data.

The accuracy of these tabulated data is determined by the joint effects of the various nonsampling errors. No direct measurement of these effects has been obtained except for estimation for missing or misreported data; however, precautionary steps were taken in all phases of collection, processing, and tabulation of the data in an effort to minimize the effects of nonsampling errors.

Limited information is obtained from the administrative records of other Federal agencies. This information is used in conjunction with other information available to the Census Bureau to develop estimates for small employers and other establishments for which responses were not received in time for publication. For an indication of the

extent that data included in these reports were obtained from the administrative records of other Federal agencies and from estimation, rather than reports directly from respondents, see appendix E. Also, see appendix A for a more detailed explanation of census coverage and methodology.

MICROFICHE AND COMPUTER TAPES

The data in this report series are also available on microfiche and computer tapes. Microfiche reports are sold by the U.S. Government Printing Office. Computer tapes are sold by the Data User Services Division, Customer Services (Tapes), Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

SPECIAL TABULATIONS

Special tabulations of data collected in the 1982 Census of Wholesale Trade may be obtained, depending on availability of time and personnel, on computer tape or in tabular form. The data will be in summary form and subject to the same rules prohibiting disclosure of confidential information (including name, address, kind of business, or other data for individual business establishments or companies) as are the regular publications.

Special tabulations are prepared on a cost basis. A request for a cost estimate, as well as exact specifications on the type and format of the data to be provided, should be directed to the Chief, Business Division, Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

To discuss a special tabulation before submitting specifications, call 301-763-5282.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used in this publication:

—	Represents zero.
(D)	Withheld to avoid disclosing data for individual companies; data are included in higher level totals.
(IC)	Independent city.
(NA)	Not available.
(NC)	Not comparable.
(X)	Not applicable.
n.e.c.	Not elsewhere classified.
r	Revised.
SIC	Standard Industrial Classification.
SCSA	Standard Consolidated Statistical Area.
SMSA	Standard Metropolitan Statistical Area.

⁴According to 1980 Census of Population.

⁵Those defined as of January 1, 1982.

⁶See appendix F for Alaska, Louisiana, Maryland, Missouri, Montana, Nevada, Virginia, and District of Columbia county equivalents.

Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number

Information shown in tables	Table									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
GEOGRAPHIC AREAS										
The State	X	X	X					X	X	X
SCSA's in the State				X						
SMSA's in the State				X						
Area of State not in any SMSA					X					
Counties in the State						¹ X			X	
Places in the State							¹ X	² X		² X
DATA ITEMS³										
Establishments	X	X		⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X		
Sales	X	X		⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X	X	X
Annual payroll	X	X		⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X		
First quarter payroll	X									
Paid employees for pay period including March 12	X			⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X		
Inventories	X									
Operating expenses	X									
1977 to 1982 comparative statistics (sales, payroll)		X								
Sales per establishment			X							
Sales per employee			X							
Annual payroll per employee			X							
Annual payroll as a percent of operating expenses			X							
Employees per establishment			X							
Operating expenses as a percent of sales			X							
End-of-1982 inventories as a percent of sales			X							
Counties ranked by volume of sales									X	
Places ranked by volume of sales										² X

¹ Includes areas with 200 wholesale establishments or more.

² Includes places with 2,500 inhabitants or more, according to the 1980 Census of Population.

³ See Explanation of Terms, appendix A.

⁴ Manufacturers' sales branches and offices, and agents, brokers, and commission merchants are combined and displayed as "other types of operation."

⁵ Presented for total and merchant wholesalers only.

Users' Guide for Locating Statistics in the 1982 Census of Wholesale Trade Reports

Report and geographic area	Information shown in reports by kind of business or industry category										
	Number of establishments	Sales (\$1,000)	Payroll (\$1,000)	Number of employees	Inventories (\$1,000)	Operating expenses (\$1,000)	Commodity line sales (\$1,000)	Establishment and firm size	Legal form of organization	Petroleum bulk stations and terminals	Selected topics
GEOGRAPHIC AREA SERIES											
United States	X	X	X	X	X	X					
State	X	X	X	X	X	X					
SCSA	X	X	X	X							
SMSA	X	X	X	X							
County	X	X	X	X							
Place	X	X	X	X							
ESTABLISHMENT AND FIRM SIZE (INCLUDING LEGAL FORM OF ORGANIZATION)											
United States	X	X	¹ X	¹ X	¹ X	¹ X		X	X		
MEASURES OF VALUE PRODUCED, CAPITAL EXPENDITURES, DEPRECIABLE ASSETS, AND OPERATING EXPENSES											
United States ¹		X	X			X			X		² X
COMMODITY LINE SALES											
United States	X	X					X				
State ³	X	X					X				
SMSA ³	X	X					X				
MISCELLANEOUS SUBJECTS											
United States	X	X	X	X	X	X				X	⁴ X
State										X	
County										X	

¹ Merchant wholesalers only.

² Value produced, capital expenditures, depreciable assets, and selected operating expenses detail.

³ Available on microfiche only.

⁴ Class of customer, employment by principal activity, and detailed type of operation.

Illinois

CONTENTS

(Page numbers listed here omit the prefix that appears as part of the number of each page)

	Page
Introduction	III
Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number	VI
Users' Guide for Locating Statistics in the 1982 Census of Wholesale Trade Reports	VII
Summary of Findings	2

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1982	3
2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977	11
3. Selected Ratios for the State: 1982	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982	18
5. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982	28
6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982	29
7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982	38
8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982	45
9. Counties Ranked by Volume of Sales: 1982	53
10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1982	54

APPENDIXES

A. General Explanation	A-1
B. General Questions	B-1
C. Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers	C-1
D. Standard Metropolitan Statistical Areas	D-1
E. Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1982	E-1
F. Geographic Notes	F-1

Publication Program	Inside back cover
-------------------------------	-------------------

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1982 Census of Wholesale Trade show that Illinois' 21,722 wholesale establishments had sales totaling \$131 billion. In 1977, 21,237 wholesalers had sales of \$97.1 billion.

Among the three major wholesale types of operation, merchant wholesalers had the largest share, with 16,975 establishments and sales of \$65.5 billion; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 2,275 establishments and sales of \$49.9 billion; and agents, brokers, and commission merchants, with 2,472 establishments and sales of \$15.6 billion.

The 1982 payroll of all wholesalers in the State amounted to \$6.1 billion, compared to \$4.2 billion for 1977. Payroll per employee averaged \$21.3 thousand for all wholesalers; \$19.9 thousand for merchant wholesalers; \$24.9 thousand for manufacturers' sales branches and offices; and \$24.1 thousand for agents, brokers, and commission merchants.

There were 287,440 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1982. Merchant wholesalers were the largest employers, with 206,319 employees; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 66,514 employees; and agents, brokers, and commission merchants, with 14,607 employees.

Sales by machinery, equipment, and supplies wholesalers in 1982 accounted for 16.3 percent of the

State's total sales by all wholesalers, compared to 16.4 percent in 1977. Other leading wholesale kind-of-business groups in 1982 were groceries and related products wholesalers, with 14.6 percent; farm-product raw materials wholesalers, with 11.6 percent; motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers, with 8.1 percent; and metals and minerals wholesalers, except petroleum wholesalers, with 7.9 percent.

For 1982, sales for all wholesalers in the State averaged \$6.0 million per establishment. Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries wholesalers averaged \$15.1 million per establishment; metals and minerals wholesalers, except petroleum wholesalers, \$13.5 million; farm-product raw materials wholesalers, \$12.4 million; and chemical and allied products wholesalers, \$10.3 million.

In 1982, sales per employee for all wholesalers in the State averaged \$456 thousand. Farm-product raw materials wholesalers reported sales per employee of \$1.6 million, which contrasts sharply with the \$258 thousand recorded by hardware, and plumbing and heating equipment and supplies wholesalers.

Cook County led all counties in the State, accounting for 57.3 percent of total sales by wholesalers. Chicago had the largest sales among all places in the State, accounting for 23.0 percent.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
	Wholesale trade -----	21 722	131 102 679	6 114 178	1 515 530	287 440	12 996 943	8 375 514	8 161 084
	TYPES OF OPERATION								
	Merchant wholesalers -----	16 975	65 520 092	4 108 988	1 019 620	206 319	8 962 403	6 677 629	6 443 447
	Wholesale distributors and jobbers -----	15 123	48 390 990	3 630 519	902 922	183 485	7 603 488	5 105 115	4 945 515
	Importers -----	807	7 161 670	326 662	81 911	14 629	939 687	975 945	978 859
	Exporters -----	192	4 496 425	50 215	12 019	2 280	123 726	231 902	197 057
	Terminal grain elevators -----	32	1 371 756	11 321	2 690	582	37 722	126 249	115 251
	Country grain elevators -----	691	3 294 547	77 388	16 825	4 542	228 801	232 568	200 365
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	130	804 704	12 883	3 253	801	28 979	5 850	6 400
	Manufacturers' sales branches and sales offices -----	2 275	49 934 330	1 653 632	405 608	66 514	3 355 607	1 620 647	1 629 516
	Sales branches (with stock) -----	1 169	21 342 473	1 055 315	253 562	42 998	2 142 178	1 620 647	1 629 516
	Sales offices (without stock) -----	1 106	28 591 857	598 317	152 046	23 516	1 213 429	-	-
	Agent, brokers, and commission merchants -----	2 472	15 648 257	351 558	90 302	14 607	678 933	77 238	88 121
	Auction companies -----	33	632 079	8 140	1 879	903	19 978	11 190	7 300
	Brokers (representing buyers and sellers) -----	440	4 318 005	72 539	18 607	3 383	141 389	4 613	5 499
	Commission merchants -----	436	3 849 714	55 864	14 214	2 473	109 365	42 670	53 880
	Import agents -----	84	662 193	18 786	4 480	552	37 074	958	1 325
	Export agents -----	25	244 194	5 714	1 454	227	16 388	150	130
	Manufacturers' agents -----	1 454	5 942 072	190 515	49 668	7 069	354 739	17 657	19 987
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS								
	Wholesale trade -----	21 722	131 102 679	6 114 178	1 515 530	287 440	12 996 943	8 375 514	8 161 084
50	Durable goods -----	13 050	62 693 878	3 724 613	943 721	169 965	7 677 513	5 493 869	5 393 313
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 679	10 650 233	417 424	102 466	21 594	823 919	722 954	723 093
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	285	7 318 383	116 209	29 195	5 588	213 731	247 074	245 644
	New and used automobiles and motorcycles -----	123	6 399 149	53 919	13 237	2 616	109 164	122 217	127 376
	Trucks and tractors -----	162	919 234	62 290	15 958	2 972	104 567	124 857	118 268
5013	Automotive parts and supplies -----	1 267	2 923 651	271 699	65 812	14 452	549 636	422 042	424 594
	Automotive parts, accessories, and equipment (without machine shop) -----	809	2 423 004	194 671	46 255	10 011	406 778	334 132	338 092
	New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (without machine shop) -----	261	683 295	52 436	12 493	2 699	110 814	106 178	105 273
	New automotive parts, accessories, and equipment—jobbers (without machine shop) -----	548	1 739 709	142 235	33 762	7 312	295 964	227 954	232 819
	Automotive parts, accessories, and equipment (with machine shop) -----	354	423 618	64 127	16 250	3 716	115 002	77 715	77 076
	New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (with machine shop) -----	60	117 090	12 958	3 216	760	25 243	24 205	24 880
	New automotive parts, accessories, and equipment—jobbers (with machine shop) -----	294	306 528	51 169	13 034	2 956	89 759	53 510	52 196
	Used automotive parts, equipment, and supplies -----	83	50 108	8 965	2 244	532	20 322	8 003	7 523
	Petroleum products marketing equipment -----	21	26 921	3 936	1 063	193	7 534	2 192	1 903
5014	Tires and tubes -----	127	408 199	29 516	7 459	1 554	60 552	53 838	52 855
502	Furniture and home furnishings -----	678	2 380 451	132 964	33 492	6 508	289 457	144 632	152 339
5021	Furniture -----	307	688 166	58 387	14 677	2 792	117 813	35 803	35 850
	Household and lawn furniture -----	150	262 934	17 241	4 512	945	40 716	14 839	15 549
	Office and business furniture -----	157	425 232	41 146	10 165	1 847	77 097	20 964	20 301
5023	Home furnishings -----	371	1 692 285	74 577	18 815	3 716	171 644	108 829	116 489
	China, glassware, and crockery -----	53	304 861	13 311	3 937	538	33 021	37 600	40 643
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	71	636 259	18 605	4 492	918	42 567	27 111	29 464
	Floor coverings -----	109	422 411	21 924	5 413	1 070	47 106	18 460	17 933
	Other home furnishings -----	138	328 754	20 737	4 973	1 190	48 950	25 658	28 449
503	Lumber and other construction materials -----	731	2 200 578	157 397	38 517	7 187	331 527	151 504	145 930
5031	Lumber, plywood and millwork -----	250	677 612	54 934	13 566	2 673	108 785	68 541	66 802
	Lumber—without yard -----	57	129 943	6 216	1 783	344	12 220	2 240	2 614
	Lumber—with yard -----	44	140 998	16 621	4 050	800	31 069	22 348	21 276
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	149	406 671	32 097	7 733	1 529	65 496	43 953	42 912
5039	Construction materials, n.e.c. -----	481	1 522 966	102 463	24 951	4 514	222 742	82 963	79 128
	Brick, stone, tile, sand, etc. -----	126	289 542	20 484	4 628	861	45 187	18 838	18 344
	Flat glass and other construction glass -----	35	57 097	9 812	2 440	495	15 868	4 202	3 738
	Roofing, siding, and insulation materials -----	131	417 902	29 176	7 249	1 281	60 850	36 878	32 417
	Other construction materials -----	189	758 425	42 991	10 634	1 877	100 837	23 045	24 629
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	402	2 728 132	136 445	34 238	6 090	350 931	221 165	215 302
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	190	809 528	37 678	9 204	1 898	86 995	88 697	87 079
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	110	510 006	22 258	5 380	1 087	52 919	27 797	32 447
5043	Photographic equipment and supplies -----	102	1 408 598	76 509	19 654	3 105	211 017	104 671	95 776

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A)

SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.									
Wholesale trade—Con.									
50	Durable goods—Con.								
505	Metals and minerals, except petroleum	774	10 414 721	374 100	97 470	15 943	763 145	1 079 738	1 007 650
5051	Metals service centers and offices	744	9 934 575	368 707	96 018	15 765	750 367	1 072 831	1 003 089
	Ferrous metals service centers and sales offices	604	8 442 229	337 540	87 909	14 520	687 789	1 028 064	960 990
	Ferrous metals service centers	391	3 841 836	285 760	74 623	12 662	588 737	1 027 664	960 990
	Ferrous metals sales offices	213	4 600 393	51 780	13 286	1 858	99 052	400	-
	Nonferrous metals service centers and sales offices	140	1 492 346	31 167	8 109	1 245	62 578	44 767	42 099
5052	Coal and other minerals and ores	30	480 146	5 393	1 452	178	12 778	6 907	4 561
	Coal	23	465 462	4 549	1 136	143	11 007	5 981	3 755
	Other minerals and ores	7	14 684	844	316	35	1 771	926	806
506	Electrical goods	1 437	7 651 155	435 747	108 740	19 950	923 968	500 798	506 483
5063	Electrical apparatus and equipment	735	3 318 655	222 044	56 385	9 770	402 897	190 921	197 009
5064	Electrical appliances, television and radio sets	171	2 019 875	79 926	19 591	4 146	247 415	186 518	176 321
5065	Electronic parts and equipment	531	2 312 625	133 777	32 764	6 034	273 656	123 359	133 153
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 073	2 724 243	228 819	57 658	10 557	456 820	299 675	292 165
5072	Hardware	453	1 246 084	101 231	24 790	4 850	212 989	159 131	155 153
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	348	958 721	70 391	18 275	3 222	137 547	84 148	80 141
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	225	423 248	45 660	11 915	1 992	82 341	42 546	43 894
5078	Refrigeration equipment and supplies	47	96 190	11 537	2 678	493	23 943	13 850	12 977
508	Machinery, equipment, and supplies	5 184	21 381 657	1 661 407	424 995	71 812	3 325 048	2 168 321	2 137 928
5081	Commercial machines and equipment	947	4 835 899	548 106	143 911	20 150	1 137 197	270 658	287 654
	Office machines and equipment	692	4 228 925	473 148	126 524	16 652	998 345	224 614	236 070
	Restaurant and hotel equipment and supplies	120	285 601	39 562	8 987	1 812	67 611	18 158	18 102
	Store machines and equipment	135	321 373	35 396	8 400	1 686	71 241	27 886	33 482
5082	Construction and mining machinery and equipment	192	2 817 646	77 334	19 370	3 088	162 567	175 568	171 419
5083	Farm and garden machinery and equipment	766	2 172 406	140 507	33 908	8 029	273 990	584 904	584 922
	Farm machinery and equipment—farm dealers	603	1 016 881	95 128	23 169	6 026	183 036	455 363	474 139
	Farm machinery and equipment—wholesale distributors	112	971 166	34 839	8 414	1 484	63 155	98 204	83 811
	Garden machinery and equipment	51	184 359	10 540	2 325	519	27 799	31 337	26 972
5084	Industrial machinery and equipment	1 477	5 021 061	428 296	110 565	18 498	824 789	575 988	545 928
	Food-processing machinery, equipment, and parts	80	136 184	13 546	3 217	594	25 716	9 888	9 667
	General-purpose industrial machinery, equipment, and parts	364	1 275 009	121 296	30 692	4 959	238 637	112 411	117 890
	Metalworking machinery, equipment, and parts	332	1 026 944	80 400	23 620	3 705	160 601	137 265	138 400
	Materials handling equipment and parts	244	771 347	88 855	22 598	3 821	155 781	171 470	141 972
	Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment and parts	81	186 356	10 419	2 605	526	24 109	26 367	18 469
	Other industrial machinery, equipment, and parts	376	1 625 221	113 780	27 833	4 893	219 945	118 587	119 530
5085	Industrial supplies	807	2 688 150	200 784	52 138	9 213	388 518	267 529	260 665
	General-line industrial supplies	130	116 690	13 417	3 513	706	26 827	12 668	12 492
	Mechanical power transmission supplies	145	592 787	40 619	10 340	1 884	85 901	90 779	89 614
	Industrial valves and fittings	139	435 948	46 214	12 651	2 029	81 675	60 064	59 204
	Welding supplies	92	174 102	20 905	5 210	992	43 033	20 394	16 291
	Industrial containers and supplies	54	608 118	20 526	5 137	854	39 177	7 610	8 026
	Other industrial supplies	247	760 505	59 103	15 287	2 748	111 905	76 014	75 038
5086	Professional equipment and supplies	536	2 088 738	176 866	42 414	8 108	357 642	220 603	216 699
	Dental supplies	41	94 735	9 675	2 396	418	18 481	10 887	9 293
	Religious and school supplies	55	109 452	20 771	4 900	1 115	41 768	18 594	18 170
	Surgical, medical, and hospital supplies	246	1 569 212	110 938	26 657	4 623	223 558	150 412	153 066
	Optical and ophthalmic goods	86	88 420	11 024	2 626	681	22 174	8 460	9 329
	Other professional equipment and supplies	108	226 919	24 458	5 835	1 271	51 661	32 250	26 841
5087	Service establishment equipment and supplies	360	420 736	46 233	11 577	2 853	89 721	35 034	36 130
	Beauty and barber equipment and supplies	124	105 491	12 325	2 979	849	24 986	12 430	13 283
	Custodial (janitors') equipment and supplies	108	110 131	13 232	3 245	882	24 320	7 346	7 270
	Laundry and dry-cleaning equipment and supplies	30	31 571	3 927	1 083	223	7 598	2 522	2 631
	Other service establishment equipment and supplies	98	173 543	16 749	4 270	899	32 817	12 736	12 946
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	99	1 337 021	43 281	11 112	1 873	90 624	38 037	34 511
	Aircraft and aeronautical equipment and supplies	41	108 873	9 085	2 381	418	20 829	24 280	21 181
	Marine machinery, equipment, and supplies	11	10 689	945	237	68	1 930	1 429	1 425
	Other transportation equipment and supplies	47	1 217 459	33 251	8 494	1 387	67 865	12 328	11 905
509	Miscellaneous durable goods	1 092	2 562 708	180 310	46 145	10 324	412 698	205 082	212 423
5093	Scrap and waste materials	499	1 191 266	93 531	25 287	5 653	215 152	87 651	92 070
	Iron and steel scrap processors and dealers	237	745 255	55 244	15 901	3 262	135 275	70 323	72 899
	Iron and steel scrap processors (using power processing equipment)	121	291 559	33 308	9 265	2 018	83 578	43 832	41 949
	Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment)	116	453 696	21 936	6 636	1 244	51 697	26 491	30 950
	Waste and secondary materials	262	446 011	38 287	9 386	2 391	79 877	17 328	19 171
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	228	586 277	38 291	9 394	2 022	86 410	74 089	73 980
5099	Durable goods, n.e.c.	365	785 165	48 488	11 464	2 649	111 136	43 342	46 373
	Musical instruments and supplies	26	74 439	5 324	1 322	263	10 661	6 613	7 143
	Forest products, except lumber	46	125 881	5 627	1 305	293	12 726	2 786	3 117
	Other durable goods	293	584 845	37 537	8 837	2 093	87 749	33 943	36 113

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS									
—Con.									
Wholesale trade—Con.									
51	Nondurable goods	8 672	68 408 801	2 389 565	571 809	117 475	5 319 430	2 881 645	2 767 771
511	Paper and paper products.....	872	5 417 754	264 142	64 543	12 437	516 992	180 701	172 937
5111	Printing and writing paper	132	1 589 971	51 967	12 640	1 900	91 242	45 348	44 089
5112	Stationery supplies	419	1 138 594	121 230	29 831	6 891	239 856	69 438	65 629
5113	Industrial and personal service paper	321	2 689 189	90 945	22 072	3 646	185 894	65 915	63 219
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	198	2 985 030	134 313	33 120	6 395	364 844	178 172	178 443
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	198	2 985 030	134 313	33 120	6 395	364 844	178 172	178 443
	General-line drugs.....	48	224 468	13 809	2 986	749	28 552	26 321	30 962
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries	150	2 760 562	120 504	30 134	5 646	336 292	151 851	147 481
513	Apparel, piece goods, and notions	565	2 084 363	104 205	25 758	5 434	246 911	161 634	152 831
5133	Piece goods (woven fabrics)	130	720 670	21 524	5 573	927	49 444	39 986	41 086
	Piece goods jobbers	110	587 108	13 028	3 479	601	28 564	16 481	15 020
	Piece goods converters	20	133 562	8 496	2 094	326	20 880	23 505	26 066
5134	Notions and other dry goods	46	156 915	10 228	2 495	530	23 629	15 824	18 608
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	128	513 719	27 957	6 765	1 293	63 711	40 950	39 814
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	221	570 003	37 058	9 150	2 253	94 001	56 101	41 634
5139	Footwear	40	123 056	7 438	1 775	431	16 126	8 773	11 689
514	Groceries and related products	1 867	19 148 148	716 092	172 915	34 039	1 472 238	470 311	475 240
5141	Groceries, general line	154	5 346 772	157 015	36 868	6 754	282 270	171 895	171 444
	Voluntary group	14	732 617	32 162	6 854	1 330	58 107	27 414	29 548
	Retail cooperative	20	3 071 625	39 182	9 673	1 539	66 505	56 230	55 391
	Other general line	120	1 542 530	85 671	20 341	3 885	157 658	88 251	86 505
5142	Frozen foods	124	1 263 069	52 367	13 247	2 499	113 050	42 041	44 008
5143	Dairy products	196	1 049 741	38 523	8 984	2 128	88 109	13 264	12 346
5144	Poultry and poultry products	94	609 355	24 004	5 958	1 406	55 166	8 030	8 987
5145	Confectionery	102	1 367 126	56 759	13 761	2 864	120 270	36 462	41 796
5146	Fish and seafoods	53	316 184	12 386	2 326	512	26 070	32 606	32 741
5147	Meats and meat products	381	3 463 766	131 104	31 993	6 254	271 791	45 419	43 758
5148	Fresh fruits and vegetables	206	767 816	46 200	11 423	2 132	87 514	7 099	7 276
5149	Groceries and related products, n.e.c.	557	4 964 319	197 734	48 355	9 490	427 998	113 495	112 884
	Coffee, tea, and spices	37	158 027	8 608	2 239	433	17 481	2 493	2 420
	Bread and baked goods	113	372 874	39 053	9 591	2 143	83 997	8 411	8 048
	Canned goods	60	1 177 841	29 817	7 433	1 339	58 857	30 616	29 636
	Food and beverage basic materials	43	293 110	7 944	2 073	432	17 358	8 512	7 205
	Other grocery specialties	304	2 962 467	112 312	27 019	5 143	250 305	63 463	65 575
515	Farm-product raw materials	1 227	15 161 570	155 464	34 841	9 351	449 645	599 937	531 989
5152	Cotton	7	36 580	654	133	43	2 489	1 370	1 446
5153	Grain	980	12 643 782	132 762	29 230	7 402	390 576	576 949	508 725
5154	Livestock	208	1 959 740	13 379	3 233	1 340	34 610	7 433	11 051
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	32	521 468	8 669	2 245	566	21 970	14 185	10 767
	Hides, skins, and pelts	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Leaf tobacco	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other farm-product raw materials	15	286 428	4 735	1 242	385	13 580	8 905	8 025
516	Chemicals and allied products	621	6 415 023	184 939	47 146	7 583	427 800	182 594	150 055
5161	Chemicals and allied products	621	6 415 023	184 939	47 146	7 583	427 800	182 594	150 055
	Chemicals and allied products, except plastics and gases	417	5 154 522	135 360	34 570	5 393	307 839	157 995	125 712
	Plastics materials and basic forms	136	967 266	34 782	9 022	1 500	88 010	20 106	19 780
	Industrial gases, except LP	68	293 235	14 797	3 554	690	31 951	4 493	4 563
517	Petroleum and petroleum products	763	7 416 534	128 371	31 337	6 675	352 697	277 953	273 467
5171	Petroleum bulk stations and terminals	504	5 369 373	81 856	19 859	4 427	224 646	191 672	202 289
	Petroleum bulk stations and terminals, except LP	482	5 305 939	78 335	18 967	4 237	216 548	186 689	197 273
	Petroleum bulk stations, except LP	412	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Petroleum bulk terminals, except LP	67	3 571 994	25 758	6 296	906	66 385	132 542	148 424
	Crude oil from bulk stations	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Crude oil from bulk terminals	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Liquefied petroleum gas bulk stations and terminals	22	63 434	3 521	892	190	8 098	4 983	5 016
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	259	2 047 161	46 515	11 478	2 248	128 051	86 281	71 178
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	326	2 377 858	204 810	47 587	8 092	388 712	203 501	193 815
5181	Beer and ale	217	999 759	110 061	24 391	4 233	212 499	56 880	54 033
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	109	1 378 099	94 749	23 196	3 859	176 213	146 621	139 782
	Wines and distilled alcoholic beverages—licensed operation	109	1 378 099	94 749	23 196	3 859	176 213	146 621	139 782
	Wines and distilled alcoholic beverages—State operated	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	2 233	7 402 521	497 229	114 562	27 469	1 099 591	626 842	638 994
5191	Farm supplies	1 107	2 822 155	221 569	47 708	12 086	486 926	345 196	347 756
	Farm supplies—Farm dealers	924	1 982 110	185 905	39 670	10 222	400 728	254 464	256 333
	Farm supplies—wholesale distributors	183	840 045	35 664	8 038	1 864	86 198	90 732	91 423
5194	Tobacco and tobacco products	64	1 001 379	33 070	8 003	1 739	55 687	39 496	40 696
5198	Paints, varnishes, and supplies	166	475 880	31 511	7 579	1 674	76 921	27 053	27 089
5199	Nondurable goods, n.e.c.	896	3 103 107	211 079	51 272	11 970	480 057	215 097	223 453
	Books, periodicals, and newspapers	205	1 068 591	87 089	20 722	4 807	188 915	69 647	73 551
	Art goods	123	249 921	24 669	6 699	1 238	66 118	33 020	31 469
	Flowers and florists' supplies	109	195 723	27 589	6 481	1 967	56 147	21 557	22 719
	General merchandise	130	548 593	25 234	6 133	1 427	53 335	51 610	56 874
	Textile bags and bagging	18	46 753	2 545	610	180	5 316	5 250	5 400
	Specialty advertising (sale of merchandise)	114	127 478	14 622	3 523	742	36 262	4 391	4 296
	Other nondurable goods	197	866 048	29 331	7 104	1 609	73 964	29 622	29 144

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A)

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.									
	Merchant wholesalers	16 975	65 520 092	4 108 988	1 019 620	206 319	8 962 403	6 677 629	6 443 447
50	Durable goods	10 059	26 632 454	2 438 840	622 464	120 634	5 273 684	4 412 944	4 331 096
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	1 520	4 434 620	303 884	74 598	16 863	585 390	500 745	512 792
5012	Automobiles and other motor vehicles	248	2 533 225	84 850	21 455	4 196	157 547	175 921	177 881
	New and used automobiles and motorcycles	103	2 091 064	34 514	8 597	1 739	71 630	101 391	111 750
	Trucks and tractors	145	442 161	50 336	12 858	2 457	85 917	74 530	66 131
5013	Automotive parts and supplies	1 171	1 712 189	197 953	47 868	11 470	386 515	293 463	304 752
	Automotive parts, accessories, and equipment (without machine shop)	725	1 249 662	123 339	29 180	7 107	248 094	205 853	218 550
	New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (without machine shop)	226	399 235	39 508	9 230	2 155	85 653	71 804	70 781
	New automotive parts, accessories, and equipment—jobbers (without machine shop)	499	850 427	83 831	19 950	4 952	162 441	134 049	147 769
	Automotive parts, accessories, and equipment (with machine shop)	346	392 476	62 459	15 561	3 668	111 743	77 415	76 776
	New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (with machine shop)	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	New automotive parts, accessories, and equipment—jobbers (with machine shop)	287	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Used automotive parts, equipment, and supplies	83	50 108	8 965	2 244	532	20 322	8 003	7 523
	Petroleum products marketing equipment	17	19 943	3 190	883	163	6 356	2 192	1 903
5014	Tires and tubes	101	189 206	21 081	5 275	1 197	41 328	31 361	30 159
502	Furniture and home furnishings	453	973 609	89 943	22 682	4 697	195 175	114 898	121 112
5021	Furniture	207	397 571	44 413	10 884	2 295	89 796	32 798	32 671
	Household and lawn furniture	93	110 438	10 883	2 662	699	27 470	12 856	13 417
	Office and business furniture	114	287 133	33 530	8 222	1 596	62 326	19 942	19 254
5023	Home furnishings	246	576 038	45 530	11 798	2 402	105 379	82 100	88 441
	China, glassware, and crockery	31	193 246	9 478	3 162	380	25 461	37 440	40 446
	Linens, domestics, curtains, etc.	40	118 247	10 084	2 361	511	22 794	13 206	13 841
	Floor coverings	77	148 058	13 966	3 435	734	28 462	14 423	14 829
	Other home furnishings	98	116 487	12 002	2 840	777	28 662	17 031	19 325
503	Lumber and other construction materials	569	1 105 752	112 128	26 838	5 315	227 621	119 402	119 330
5031	Lumber, plywood and millwork	210	517 789	47 781	11 737	2 311	94 800	60 669	58 778
	Lumber—without yard	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Lumber—with yard	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Plywood and millwork (metal or wood)	124	303 146	27 524	6 610	1 331	55 727	38 211	36 808
5039	Construction materials, n.e.c.	359	587 963	64 347	15 101	3 004	132 821	58 733	60 552
	Brick, stone, tile, sand, etc.	104	170 337	15 708	3 514	693	36 598	16 054	15 886
	Flat glass and other construction glass	30	26 117	6 340	1 519	325	11 365	3 152	3 285
	Roofing, siding, and insulation materials	94	215 255	21 767	5 277	962	43 438	19 810	20 173
	Other construction materials	131	176 254	20 532	4 791	1 024	41 420	19 717	21 208
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	308	1 132 786	77 110	18 739	4 130	232 704	161 067	158 096
5041	Sporting and recreational goods and supplies	143	284 763	24 177	6 088	1 433	60 153	64 110	63 908
5042	Toys and hobby goods and supplies	82	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	83	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	527	3 977 308	293 700	76 058	12 944	606 974	941 948	882 175
5051	Metals service centers and offices	507	3 870 290	290 291	75 271	12 831	598 532	935 224	877 764
	Ferrous metals service centers and sales offices	430	3 679 946	275 293	71 356	12 128	566 879	911 813	855 133
	Ferrous metals service centers	339	3 414 400	255 328	66 505	11 299	527 836	911 413	855 133
	Ferrous metals sales offices	91	265 546	19 965	4 851	829	39 043	400	-
	Nonferrous metals service centers and sales offices	77	190 344	14 998	3 915	703	31 653	23 411	22 631
5052	Coal and other minerals and ores	20	107 018	3 409	787	113	8 442	6 724	4 411
	Coal	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other minerals and ores	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods	942	3 088 640	246 481	61 517	12 102	561 678	395 619	398 094
5063	Electrical apparatus and equipment	501	1 074 140	121 213	31 129	5 920	230 572	139 574	141 266
5064	Electrical appliances, television and radio sets	114	1 207 375	47 896	11 911	2 350	165 929	156 168	149 265
5065	Electronic parts and equipment	327	807 125	77 372	18 477	3 832	165 177	99 877	107 563
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	862	1 576 066	180 347	46 388	8 700	365 400	267 743	258 807
5072	Hardware	359	709 420	78 395	19 804	3 977	168 212	138 447	131 657
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	291	572 122	58 266	15 321	2 740	115 272	77 402	74 021
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	177	233 882	35 416	9 369	1 609	64 299	39 614	41 537
5078	Refrigeration equipment and supplies	35	60 642	8 270	1 894	374	17 617	12 280	11 592
508	Machinery, equipment, and supplies	3 964	8 412 811	973 797	254 227	46 504	2 131 605	1 708 151	1 671 282
5081	Commercial machines and equipment	689	1 662 230	202 793	59 609	8 366	584 713	159 512	162 349
	Office machines and equipment	472	1 197 662	135 152	44 036	5 200	458 133	119 654	116 799
	Restaurant and hotel equipment and supplies	103	236 557	37 868	8 602	1 715	63 990	17 870	17 829
	Store machines and equipment	114	228 011	29 773	6 971	1 451	62 588	21 988	27 721
5082	Construction and mining machinery and equipment	152	453 536	51 709	12 682	2 364	97 559	156 247	147 913
5083	Farm and garden machinery and equipment	716	1 215 944	113 225	27 450	6 960	228 265	507 467	518 251
	Farm machinery and equipment—farm dealers	582	980 887	90 780	22 068	5 725	175 185	445 681	463 978
	Farm machinery and equipment—wholesale distributors	93	124 180	14 134	3 590	821	30 328	30 713	27 659
	Garden machinery and equipment	41	110 877	8 311	1 792	414	22 752	31 073	26 614

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS—Con.									
Merchant wholesalers—Con.									
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies—Con.								
5084	Industrial machinery and equipment	996	2 356 026	268 268	69 455	12 010	538 670	425 078	390 512
	Food-processing machinery, equipment, and parts	44	52 003	7 848	1 734	339	16 021	5 546	5 688
	General-purpose industrial machinery, equipment, and parts	244	571 354	84 054	20 928	3 581	168 190	74 590	73 820
	Metalworking machinery, equipment, and parts	229	585 072	56 024	16 169	2 757	116 950	129 027	124 395
	Materials handling equipment and parts	193	492 859	62 159	15 767	2 729	111 930	143 392	115 563
	Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment and parts	55	122 978	7 073	1 776	401	18 540	18 264	12 878
	Other industrial machinery, equipment, and parts	231	531 760	51 110	13 081	2 203	107 039	54 259	58 168
5085	Industrial supplies	590	1 202 899	147 368	38 437	6 985	291 794	222 361	218 009
	General-line industrial supplies	108	82 992	11 668	3 062	635	23 646	12 359	12 212
	Mechanical power transmission supplies	92	312 042	28 310	7 160	1 323	63 962	81 755	81 003
	Industrial valves and fittings	97	257 188	34 183	9 467	1 539	60 488	51 690	50 665
	Welding supplies	82	126 117	18 561	4 759	914	37 990	16 902	13 742
	Industrial containers and supplies	35	115 223	11 875	2 966	544	22 934	7 566	7 984
	Other industrial supplies	176	309 337	42 771	11 023	2 030	82 774	52 089	52 403
5086	Professional equipment and supplies	432	1 064 387	131 678	31 770	6 470	273 165	172 769	171 610
	Dental supplies	36	60 175	7 103	1 795	345	14 205	10 098	8 347
	Religious and school supplies	50	103 483	19 685	4 512	1 086	39 287	18 594	18 170
	Surgical, medical, and hospital supplies	181	635 555	73 539	17 984	3 250	154 392	107 487	113 056
	Optical and ophthalmic goods	80	76 575	10 501	2 532	663	21 290	8 441	9 311
	Other professional equipment and supplies	85	188 599	20 850	4 947	1 126	43 991	28 149	22 726
5087	Service establishment equipment and supplies	326	310 903	42 016	10 441	2 613	81 388	34 032	35 030
	Beauty and barber equipment and supplies	121	91 769	11 747	2 827	832	23 924	12 430	13 283
	Custodial (janitors') equipment and supplies	94	63 537	11 136	2 707	750	17 453	6 959	6 916
	Laundry and dry-cleaning equipment and supplies	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other service establishment equipment and supplies	84	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	63	146 886	16 740	4 383	736	36 051	30 685	27 608
	Aircraft and aeronautical equipment and supplies	34	94 487	8 391	2 020	381	19 444	23 860	20 856
	Marine machinery, equipment, and supplies	8	6 593	679	172	56	1 358	1 380	1 378
	Other transportation equipment and supplies	21	45 806	7 670	2 191	299	15 249	5 445	5 374
509	Miscellaneous durable goods	914	1 930 862	161 450	41 417	9 379	367 137	203 371	209 408
5093	Scrap and waste materials	469	1 100 447	89 289	24 270	5 412	206 230	87 571	91 985
	Iron and steel scrap processors and dealers	228	724 505	54 611	15 706	3 232	133 688	70 323	72 899
	Iron and steel scrap processors (using power processing equipment)	117	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment)	111	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Waste and secondary materials	241	375 942	34 678	8 564	2 180	72 542	17 248	19 086
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	185	391 471	34 274	8 375	1 814	75 310	73 104	72 723
5099	Durable goods, n.e.c.	260	438 944	37 887	8 772	2 153	85 597	42 696	44 700
	Musical instruments and supplies	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Forest products, except lumber	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other durable goods	194	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Non durable goods	6 916	38 887 638	1 670 148	397 156	85 685	3 688 719	2 264 685	2 112 351
511	Paper and paper products	648	2 267 004	193 442	46 898	9 181	382 983	154 864	146 521
5111	Printing and writing paper	98	768 347	45 419	10 993	1 684	79 037	44 006	43 111
5112	Stationery supplies	315	559 640	83 262	20 360	4 836	178 506	65 550	61 486
5113	Industrial and personal service paper	235	939 017	64 761	15 545	2 661	125 440	45 308	41 924
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	143	679 825	54 368	13 537	3 108	115 617	78 763	89 043
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	143	679 825	54 368	13 537	3 108	115 617	78 763	89 043
	General-line drugs	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries	96	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	345	895 720	71 951	17 572	4 189	182 685	150 483	141 694
5133	Piece goods (woven fabrics)	82	231 816	14 398	3 591	676	34 206	35 229	36 585
	Piece goods jobbers	62	98 254	5 902	1 497	350	13 326	11 724	10 519
	Piece goods converters	20	133 562	8 496	2 094	326	20 880	23 505	26 066
5134	Notions and other dry goods	34	73 373	6 621	1 653	377	15 811	12 634	14 991
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	74	232 965	19 488	4 803	987	47 164	37 753	37 308
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	119	293 110	26 162	6 339	1 806	73 658	56 094	41 121
5139	Footwear	36	64 456	5 282	1 186	343	11 846	8 773	11 689
514	Groceries and related products	1 398	11 719 484	505 811	120 512	24 741	1 011 412	406 077	415 244
5141	Groceries, general line	131	5 178 907	153 516	36 010	6 582	276 028	171 895	171 444
	Voluntary group	14	732 617	32 162	6 854	1 330	58 107	27 414	29 548
	Retail cooperative	20	3 071 625	39 182	9 673	1 539	66 505	56 230	55 391
	Other general line	97	1 374 665	82 172	19 483	3 713	151 416	88 251	86 505
5142	Frozen foods	82	700 676	37 799	9 446	1 824	80 573	40 768	42 681
5143	Dairy products	159	658 202	26 359	6 116	1 543	59 010	10 703	10 485
5144	Poultry and poultry products	87	498 180	22 380	5 650	1 353	50 869	7 932	8 854
5145	Confectionery	59	217 994	17 576	3 631	1 113	42 242	19 023	24 395
5146	Fish and seafoods	46	297 432	11 748	2 211	492	24 952	32 575	32 641
5147	Meats and meat products	344	2 496 316	117 955	28 790	5 765	237 098	41 694	39 948
5148	Fresh fruits and vegetables	175	479 849	35 247	8 443	1 779	68 985	6 969	7 123

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS—Con.									
Merchant wholesalers—Con.									
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products—Con.								
5149	Groceries and related products, n.e.c.	315	1 191 928	83 231	20 215	4 290	171 655	74 518	77 673
	Coffee, tea, and spices	28	41 482	4 339	953	251	9 178	1 839	1 610
	Bread and baked goods	35	90 085	7 125	1 795	501	14 001	4 664	4 282
	Canned goods	35	324 349	13 881	3 307	649	26 708	25 961	24 632
	Food and beverage basic materials	23	87 787	4 712	1 254	264	11 098	8 054	6 798
	Other grocery specialties	194	648 225	53 174	12 906	2 625	110 670	34 000	40 351
515	Farm-product raw materials	1 126	11 688 129	146 311	32 677	8 455	429 387	564 460	485 793
5152	Cotton	7	36 580	654	133	43	2 489	1 370	1 446
5153	Grain	951	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	142	1 006 167	7 637	1 898	590	22 260	7 124	10 778
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hides, skins, and pelts	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Leaf tobacco	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other farm-product raw materials	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	410	963 884	89 853	22 687	4 052	201 877	94 864	75 375
5161	Chemicals and allied products	410	963 884	89 853	22 687	4 052	201 877	94 864	75 375
	Chemicals and allied products, except plastics and gases	275	725 297	66 828	16 943	2 871	151 788	75 648	55 708
	Plastics materials and basic forms	84	200 047	15 352	3 869	802	34 008	15 387	15 865
	Industrial gases, except LP	51	38 540	7 673	1 875	379	16 081	3 829	3 802
517	Petroleum and petroleum products	658	3 619 417	91 856	22 402	5 391	258 019	142 283	109 392
5171	Petroleum bulk stations and terminals	438	2 363 635	58 186	14 198	3 534	167 832	85 100	65 948
	Petroleum bulk stations and terminals, except LP	419	2 331 069	55 286	13 478	3 372	161 474	83 018	64 205
	Petroleum bulk stations, except LP	380	1 430 010	44 705	10 916	2 935	127 998	48 922	44 070
	Petroleum bulk terminals, except LP	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Crude oil from bulk stations	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Crude oil from bulk terminals	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Liquefied petroleum gas bulk stations and terminals ..	19	32 566	2 900	720	162	6 358	2 082	1 743
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	220	1 255 782	33 670	8 204	1 857	90 187	57 183	43 444
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	306	2 048 113	189 769	44 211	7 541	351 334	200 323	191 828
5181	Beer and ale	210	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	96	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled alcoholic beverages—licensed operation	96	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled alcoholic beverages—State operated	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	1 882	5 006 062	326 787	76 660	19 027	755 405	472 568	457 461
5191	Farm supplies	1 022	1 880 219	123 621	27 218	7 254	305 534	228 218	204 732
	Farm supplies—Farm dealers	872	1 375 507	96 575	21 353	5 761	240 548	153 395	132 278
	Farm supplies—wholesale distributors	150	504 712	27 046	5 865	1 493	64 986	74 823	72 454
5194	Tobacco and tobacco products	60	929 150	30 581	7 349	1 596	51 844	39 496	40 696
5198	Paints, varnishes, and supplies	97	192 693	18 798	4 630	1 062	41 991	18 029	17 995
5199	Nondurable goods, n.e.c.	703	2 004 000	153 787	37 463	9 115	356 036	186 825	194 038
	Books, periodicals, and newspapers	128	422 498	44 609	10 520	2 616	104 163	43 274	46 236
	Art goods	98	175 962	20 548	5 756	1 068	57 832	32 220	30 854
	Flowers and florists' supplies	102	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	General merchandise	105	475 386	21 308	5 181	1 268	44 054	51 586	56 418
	Textile bags and bagging	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Specialty advertising (sale of merchandise)	100	114 203	13 949	3 314	700	34 729	4 390	4 295
	Other nondurable goods	155	593 706	23 846	5 758	1 367	55 121	28 550	28 120
Manufacturers' sales branches and sales offices									
		2 275	49 934 330	1 653 632	405 608	66 514	3 355 607	1 620 647	1 629 516
50	Durable goods	1 392	29 664 706	1 067 663	265 562	41 047	1 984 996	1 052 795	1 035 979
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	91	5 455 969	95 761	23 373	3 940	203 248	210 519	202 522
5012	Automobiles and other motor vehicles	25	4 389 249	25 624	6 487	953	41 997	59 941	60 434
5013	Automotive parts and supplies	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings	67	946 228	28 861	7 216	1 284	62 972	29 038	30 711
5021	Furniture	24	120 783	7 656	2 017	272	15 698	2 768	2 994
5023	Home furnishings	43	825 445	21 205	5 199	1 012	47 274	26 270	27 717
503	Lumber and other construction materials	106	960 263	40 350	10 470	1 656	94 437	31 978	26 427
5031	Lumber, plywood and millwork	15	84 522	4 455	1 142	243	8 725	7 834	8 005
5039	Construction materials, n.e.c.	91	875 741	35 895	9 328	1 413	85 712	24 144	18 422
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	34	1 109 827	47 556	12 773	1 621	95 611	60 098	57 206
5041	Sporting and recreational goods and supplies	12	167 411	4 961	1 194	209	10 902	24 587	23 171
5042	Toys and hobby goods and supplies	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	127	5 807 729	65 199	17 444	2 417	125 420	136 879	124 205
5051	Metals service centers and offices	124	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods	201	2 976 391	141 062	34 987	6 076	268 772	100 701	103 301
5063	Electrical apparatus and equipment	120	1 800 194	84 943	21 097	3 133	140 459	49 187	53 475
5064	Electrical appliances, television and radio sets	20	497 390	25 435	6 153	1 585	64 763	29 966	26 753
5065	Electronic parts and equipment	61	678 807	30 684	7 737	1 358	63 550	21 548	23 073

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A)

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS—Con.									
Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.									
50	Durable goods—Con.								
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	63	504 319	25 652	6 032	1 110	50 830	30 855	32 166
5072	Hardware	31	177 416	12 363	2 721	567	25 982	20 304	22 956
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	15	208 842	5 367	1 408	229	10 454	6 446	5 778
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	686	11 574 928	616 144	151 509	22 630	1 063 839	451 306	456 740
5081	Commercial machines and equipment	203	3 033 614	338 940	82 633	11 457	541 036	110 144	124 282
5082	Construction and mining machinery and equipment	30	2 337 610	24 755	6 478	685	63 250	19 304	23 425
5083	Farm and garden machinery and equipment	27	879 088	24 848	5 887	947	40 729	75 341	64 776
5084	Industrial machinery and equipment	235	2 063 389	127 074	31 827	5 391	226 991	148 284	152 699
5085	Industrial supplies	126	1 262 092	41 642	10 687	1 810	78 079	43 743	40 295
5086	Professional equipment and supplies	44	893 157	37 083	8 707	1 354	69 691	47 056	44 063
5087	Service establishment equipment and supplies	10	20 142	1 569	390	120	3 108	648	731
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	11	1 085 836	20 233	4 900	866	40 955	6 786	6 469
509	Miscellaneous durable goods	17	329 052	7 078	1 758	313	19 867	1 421	2 701
5093	Scrap and waste materials	-	-	-	-	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	5	124 086	1 737	418	98	6 114	982	1 254
5099	Durable goods, n.e.c.	12	204 966	5 341	1 340	215	13 753	439	1 447
51	Nondurable goods	883	20 269 624	585 969	140 046	25 467	1 370 611	567 852	593 537
511	Paper and paper products	140	2 884 673	59 097	14 852	2 849	112 948	25 632	26 256
5111	Printing and writing paper	24	809 384	5 901	1 488	188	10 780	1 339	973
5112	Stationery supplies	71	420 455	30 518	7 667	1 811	48 016	3 876	4 135
5113	Industrial and personal service paper	45	1 654 834	22 678	5 697	850	54 152	20 417	21 148
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	37	2 063 591	73 570	17 633	3 004	238 696	98 800	88 865
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	37	2 063 591	73 570	17 633	3 004	238 696	98 800	88 865
513	Apparel, piece goods, and notions	62	678 378	20 678	5 338	778	39 682	10 443	9 959
5133	Piece goods (woven fabrics)	21	341 255	3 988	1 062	137	9 368	4 381	4 241
5134	Notions and other dry goods	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	17	132 624	6 309	1 439	218	11 566	3 157	2 467
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	17	128 580	6 440	1 791	245	10 054	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	225	3 743 942	150 421	36 379	6 807	348 698	58 750	53 626
5141	Groceries, general line	-	-	-	-	-	-	-	-
5142	Frozen foods	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products	25	346 084	11 488	2 755	553	27 755	2 561	1 861
5144	Poultry and poultry products	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery	22	980 765	34 035	8 444	1 578	69 185	17 422	17 387
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	12	265 407	8 778	2 216	316	26 701	2 744	2 934
5148	Fresh fruits and vegetables	-	-	-	-	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	150	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	132	5 185 347	86 577	22 199	3 254	210 695	84 117	70 619
5161	Chemicals and allied products	132	5 185 347	86 577	22 199	3 254	210 695	84 117	70 619
517	Petroleum and petroleum products	80	3 655 703	34 061	8 346	1 086	88 195	133 844	162 499
5171	Petroleum bulk stations and terminals	49	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	12	308 126	13 498	3 007	470	34 336	3 178	1 987
5181	Beer and ale	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	195	1 749 864	148 067	32 292	7 219	297 361	153 088	179 726
5191	Farm supplies	70	846 852	96 524	20 043	4 770	178 345	116 978	142 996
5194	Tobacco and tobacco products	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	70	657 730	39 100	9 458	1 839	85 187	28 232	28 895

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.									
	Agent, brokers, and commission merchants	2 472	15 648 257	351 558	90 302	14 607	678 933	77 238	88 121
50	Durable goods	1 599	6 396 718	218 110	55 695	8 284	418 833	28 130	26 238
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	68	759 644	17 779	4 495	791	35 281	11 690	7 779
5012	Automobiles and other motor vehicles	12	395 909	5 735	1 253	439	14 187	11 212	7 329
5013	Automotive parts and supplies	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings	158	460 614	14 160	3 594	527	31 310	696	516
5021	Furniture	76	169 812	6 318	1 776	225	12 319	237	185
5023	Home furnishings	82	290 802	7 842	1 818	302	18 991	459	331
503	Lumber and other construction materials	56	134 563	4 919	1 209	216	9 469	124	173
5031	Lumber, plywood and millwork	25	75 301	2 698	687	119	5 260	38	19
5039	Construction materials, n.e.c.	31	59 262	2 221	522	97	4 209	86	154
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	60	485 519	11 779	2 726	339	22 616	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies	35	357 354	8 540	1 922	256	15 940	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	120	629 684	15 201	3 968	582	30 751	911	1 270
5051	Metals service centers and offices	113	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods	294	1 586 124	48 204	12 236	1 772	93 518	4 478	5 088
5063	Electrical apparatus and equipment	114	444 321	15 888	4 159	717	31 866	2 160	2 268
5064	Electrical appliances, television and radio sets	37	315 110	6 595	1 527	211	16 723	384	303
5065	Electronic parts and equipment	143	826 693	25 721	6 550	844	44 929	1 934	2 517
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	148	643 858	22 820	5 238	747	40 590	1 077	1 192
5072	Hardware	63	359 248	10 473	2 265	306	18 795	380	540
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	42	177 757	6 758	1 546	253	11 821	300	342
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	534	1 393 918	71 466	19 259	2 678	129 604	8 864	9 906
5081	Commercial machines and equipment	55	140 055	6 373	1 669	327	11 448	1 002	1 023
5082	Construction and mining machinery and equipment	10	26 500	870	210	39	1 758	17	81
5083	Farm and garden machinery and equipment	23	77 374	2 434	571	122	4 996	2 096	1 895
5084	Industrial machinery and equipment	246	601 646	32 954	9 283	1 097	59 128	2 626	2 717
5085	Industrial supplies	91	223 159	11 774	3 014	418	18 645	1 425	2 361
5086	Professional equipment and supplies	60	131 194	8 105	1 937	284	14 786	778	1 026
5087	Service establishment equipment and supplies	24	89 691	2 648	746	120	5 225	354	369
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	25	104 299	6 308	1 829	271	13 618	566	434
509	Miscellaneous durable goods	161	302 794	11 782	2 970	632	25 694	290	314
5093	Scrap and waste materials	30	90 819	4 242	1 017	241	8 922	80	85
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	38	70 720	2 280	601	110	4 986	3	3
5099	Durable goods, n.e.c.	93	141 255	5 260	1 352	281	11 786	207	226
51	Non durable goods	873	9 251 539	133 448	34 607	6 323	260 100	49 108	61 883
511	Paper and paper products	84	266 077	11 603	2 793	407	21 061	205	160
5111	Printing and writing paper	10	12 240	647	159	28	1 425	3	5
5112	Stationery supplies	33	158 499	7 450	1 804	244	13 334	12	8
5113	Industrial and personal service paper	41	95 338	3 506	830	135	6 302	190	147
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	18	241 614	6 375	1 950	283	10 531	609	535
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	18	241 614	6 375	1 950	283	10 531	609	535
513	Apparel, piece goods, and notions	158	510 265	11 576	2 848	467	24 544	708	1 178
5133	Piece goods (woven fabrics)	27	147 599	3 138	920	114	5 870	376	260
5134	Notions and other dry goods	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	37	148 130	2 160	523	88	4 981	40	39
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	85	148 313	4 456	1 020	202	10 289	7	513
5139	Footwear	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	244	3 684 722	59 860	16 024	2 491	112 128	5 484	6 370
5141	Groceries, general line	23	167 865	3 499	858	172	6 242	-	-
5142	Frozen foods	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products	12	45 455	676	113	32	1 344	-	-
5144	Poultry and poultry products	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery	21	168 367	5 148	1 686	173	8 843	17	14
5146	Fish and seafoods	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	25	702 043	4 371	987	173	7 992	981	876
5148	Fresh fruits and vegetables	31	287 967	10 953	2 980	353	18 529	130	153
5149	Groceries and related products, n.e.c.	92	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials	101	3 473 441	9 153	2 164	896	20 258	35 477	46 196
5152	Cotton	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	66	953 573	5 742	1 335	750	12 350	309	273
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	79	265 792	8 509	2 260	277	15 228	3 613	4 061
5161	Chemicals and allied products	79	265 792	8 509	2 260	277	15 228	3 613	4 061
517	Petroleum and petroleum products	25	141 414	2 454	589	198	6 483	1 826	1 576
5171	Petroleum bulk stations and terminals	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS—Con.									
	Agent, brokers, and commission merchants—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	8	21 619	1 543	369	81	3 042	-	-
5181	Beer and ale	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	156	646 595	22 375	5 610	1 223	46 825	1 186	1 807
5191	Farm supplies	15	95 084	1 424	447	62	3 047	-	28
5194	Tobacco and tobacco products	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	123	441 377	18 192	4 351	1 016	38 834	40	520

Table 2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Wholesale trade	21 722	21 237	131 102 679	97 080 216	35.0	6 114 178	4 207 197	45.3
50	Durable goods	13 050	12 316	62 693 878	50 055 559	25.2	3 724 613	2 601 659	43.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	1 679	1 709	10 650 233	9 789 780	8.8	417 424	324 333	28.7
5012	Automobiles and other motor vehicles	285	285	7 318 383	7 194 168	1.7	116 209	98 361	18.1
5013	Automotive parts and supplies	1 267	1 281	2 923 651	2 328 397	25.6	271 699	200 551	35.5
5014	Tires and tubes	127	143	408 199	267 215	52.8	29 516	25 421	16.1
502	Furniture and home furnishings	678	679	2 380 451	1 793 576	32.7	132 964	100 955	31.7
5021	Furniture	307	289	688 166	618 063	11.3	58 387	43 149	35.3
5023	Home furnishings	371	390	1 692 285	1 175 513	44.0	74 577	57 806	29.0
503	Lumber and other construction materials	731	712	2 200 578	2 618 266	-16.0	157 397	146 095	7.7
5031	Lumber, plywood and millwork	250	296	677 612	1 007 546	-32.8	54 934	61 739	-11.0
5039	Construction materials, n.e.c.	481	416	1 522 966	1 610 720	-5.5	102 463	84 356	21.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	402	368	2 728 132	1 669 614	63.4	136 445	87 407	56.1
5041	Sporting and recreational goods and supplies	190	182	809 528	436 199	85.6	37 678	26 718	41.0
5042	Toys and hobby goods and supplies	110	102	510 006	265 227	92.3	22 258	13 839	60.8
5043	Photographic equipment and supplies	102	84	1 408 598	968 188	45.5	76 509	46 850	63.3
505	Metals and minerals, except petroleum	774	740	10 414 721	8 955 171	16.3	374 100	282 460	32.4
5051	Metals service centers and offices	744	708	9 934 575	8 455 384	17.5	368 707	278 378	32.4
5052	Coal and other minerals and ores	30	32	480 146	499 787	-3.9	5 393	4 082	32.1
506	Electrical goods	1 437	1 337	7 651 155	5 178 062	47.8	435 747	284 209	53.3
5063	Electrical apparatus and equipment	735	724	3 318 655	2 770 728	19.8	222 044	160 524	38.3
5064	Electrical appliances, television and radio sets	171	185	2 019 875	1 089 821	85.3	79 926	56 680	41.0
5065	Electronic parts and equipment	531	428	2 312 625	1 317 513	75.5	133 777	67 005	99.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 073	1 031	2 724 243	1 942 966	40.2	228 819	170 614	34.1
5072	Hardware	453	436	1 246 084	760 479	63.9	101 231	71 993	40.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	348	348	958 721	814 911	17.6	70 391	60 899	15.6
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	225	205	423 248	305 888	38.4	45 660	31 118	46.7
5078	Refrigeration equipment and supplies	47	42	96 190	61 688	55.9	11 537	6 604	74.7
508	Machinery, equipment, and supplies	5 184	4 746	21 381 657	15 919 629	34.3	1 661 407	1 057 346	57.1
5081	Commercial machines and equipment	947	697	4 835 899	2 123 871	127.7	548 106	299 593	83.0
5082	Construction and mining machinery and equipment	192	210	2 817 646	2 624 282	7.4	77 334	60 678	27.4
5083	Farm and garden machinery and equipment	766	864	2 172 406	2 325 755	-6.6	140 507	125 477	12.0
5084	Industrial machinery and equipment	1 477	1 209	5 021 061	3 579 193	40.3	428 296	234 551	82.6
5085	Industrial supplies	807	812	2 688 150	2 428 271	10.7	200 784	151 961	32.1

Table 2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales		Percent change 1977 to 1982	Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)		1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Wholesale trade—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies—Con.								
5086	Professional equipment and supplies	536	493	2 088 738	989 926	111.0	176 866	110 961	59.4
5087	Service establishment equipment and supplies	360	370	420 736	385 746	9.1	46 233	38 386	20.4
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	99	90	1 337 021	1 437 660	-7.0	43 281	35 739	21.1
509	Miscellaneous durable goods	1 092	994	2 562 708	2 188 495	17.1	180 310	148 240	21.6
5093	Scrap and waste materials	499	487	1 191 266	1 155 576	3.1	93 531	80 944	15.6
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	228	222	586 277	358 657	63.5	38 291	31 174	22.8
5099	Durable goods, n.e.c.	365	285	785 165	674 262	16.4	48 488	36 122	34.2
51	Nondurable goods	8 672	8 921	68 408 801	47 024 657	45.5	2 389 565	1 605 538	48.8
511	Paper and paper products	872	782	5 417 754	3 187 074	70.0	264 142	161 409	63.6
5111	Printing and writing paper	132	103	1 589 971	1 187 111	33.9	51 967	39 404	31.9
5112	Stationery supplies	419	402	1 138 594	651 102	74.9	121 230	66 550	82.2
5113	Industrial and personal service paper	321	278	2 689 189	1 373 786	95.8	90 945	55 455	64.0
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	198	195	2 985 030	1 803 192	65.5	134 313	95 434	40.7
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	198	195	2 985 030	1 803 192	65.5	134 313	95 434	40.7
513	Apparel, piece goods, and notions	565	562	2 084 363	1 865 093	11.8	104 205	73 676	41.4
5133	Piece goods (woven fabrics)	130	154	720 670	702 607	2.6	21 524	19 918	8.1
5134	Notions and other dry goods	46	56	156 915	87 892	78.5	10 228	6 362	60.8
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	128	111	513 719	626 911	-18.1	27 957	18 053	54.9
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	221	207	570 003	396 641	43.7	37 058	25 350	46.2
5139	Footwear	40	34	123 056	51 042	141.1	7 438	3 993	86.3
514	Groceries and related products	1 867	1 930	19 148 148	12 875 238	48.7	716 092	503 497	42.2
5141	Groceries, general line	154	116	5 346 772	2 989 420	78.9	157 015	79 999	96.3
5142	Frozen foods	124	152	1 263 069	821 203	53.8	52 367	32 291	62.2
5143	Dairy products	196	197	1 049 741	769 493	36.4	38 523	31 050	24.1
5144	Poultry and poultry products	94	107	609 355	362 386	68.2	24 004	15 500	54.9
5145	Confectionery	102	112	1 367 126	612 250	123.3	56 759	38 963	45.7
5146	Fish and seafoods	53	43	316 184	199 927	58.1	12 386	6 091	103.3
5147	Meats and meat products	381	419	3 463 766	3 082 817	12.4	131 104	136 062	-3.7
5148	Fresh fruits and vegetables	206	227	767 816	537 870	42.8	46 200	31 523	46.6
5149	Groceries and related products, n.e.c.	557	557	4 964 319	3 499 872	41.8	197 734	132 018	49.8
515	Farm-product raw materials	1 227	1 313	15 161 570	11 252 041	34.7	155 464	116 161	33.8
5152	Cotton	7	4	36 580	19 198	90.5	654	144	354.2
5153	Grain	980	1 037	12 643 782	9 308 965	35.8	132 762	96 094	38.2
5154	Livestock	208	236	1 959 740	1 642 275	19.3	13 379	12 621	6.0
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	32	36	521 468	281 603	85.2	8 669	7 302	18.7
516	Chemicals and allied products	621	561	6 415 023	4 980 289	28.8	184 939	120 312	53.7
5161	Chemicals and allied products	621	561	6 415 023	4 980 289	28.8	184 939	120 312	53.7
517	Petroleum and petroleum products	763	915	7 416 534	3 650 427	103.2	128 371	91 816	39.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals	504	681	5 369 373	2 599 778	(NC)	81 856	64 121	(NC)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	259	234	2 047 161	1 050 649	(NC)	46 515	27 695	(NC)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	326	381	2 377 858	1 906 257	24.7	204 810	131 096	56.2
5181	Beer and ale	217	242	999 759	(D)	(D)	110 061	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	109	139	1 378 099	(D)	(D)	94 749	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	2 233	2 282	7 402 521	5 505 046	34.5	497 229	312 137	59.3
5191	Farm supplies	1 107	1 227	2 822 155	2 113 423	33.5	221 569	104 777	111.5
5194	Tobacco and tobacco products	64	100	1 001 379	783 941	27.7	33 070	27 583	19.9
5198	Paints, varnishes, and supplies	166	155	475 880	397 445	19.7	31 511	24 668	27.7
5199	Nondurable goods, n.e.c.	896	800	3 103 107	2 210 237	40.4	211 079	155 109	36.1
	Merchant wholesalers	16 975	16 499	65 520 092	48 154 910	36.1	4 108 988	2 855 782	43.9
50	Durable goods	10 059	9 490	26 632 454	20 367 897	30.8	2 438 840	1 703 339	43.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	1 520	1 546	4 434 620	3 397 438	30.5	303 884	234 757	29.4
5012	Automobiles and other motor vehicles	248	234	2 533 225	1 788 379	41.6	84 850	69 044	22.9
5013	Automotive parts and supplies	1 171	1 190	1 712 189	1 431 039	19.6	197 953	145 896	35.7
5014	Tires and tubes	101	122	189 206	178 020	6.3	21 081	19 817	6.4
502	Furniture and home furnishings	453	417	973 609	636 162	53.0	89 943	61 465	46.3
5021	Furniture	207	170	397 571	220 843	80.0	44 413	24 886	78.5
5023	Home furnishings	246	247	576 038	415 319	38.7	45 530	36 579	24.5
503	Lumber and other construction materials	569	531	1 105 752	1 093 195	1.1	112 128	102 318	9.6
5031	Lumber, plywood and millwork	210	240	517 789	576 145	-10.1	47 781	48 100	-7
5039	Construction materials, n.e.c.	359	291	587 963	517 050	13.7	64 347	54 218	18.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	308	284	1 132 786	585 867	93.4	77 110	50 234	53.5
5041	Sporting and recreational goods and supplies	143	140	284 763	201 523	41.3	24 177	17 960	34.6
5042	Toys and hobby goods and supplies	82	77	(D)	90 784	(D)	(D)	10 265	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	83	67	(D)	293 550	(D)	(D)	22 009	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	527	501	3 977 308	3 848 915	3.3	293 700	220 962	32.9
5051	Metals service centers and offices	507	481	3 870 290	3 630 667	6.6	290 291	218 250	33.0
5052	Coal and other minerals and ores	20	20	107 018	218 248	-51.0	3 409	2 712	25.7
506	Electrical goods	942	850	3 088 640	1 816 244	70.1	246 481	148 376	66.1
5063	Electrical apparatus and equipment	501	464	1 074 140	878 982	22.2	121 213	78 043	55.3
5064	Electrical appliances, television and radio sets	114	129	1 207 375	515 786	134.1	47 896	33 252	44.0
5065	Electronic parts and equipment	327	257	807 125	421 476	91.5	77 372	37 081	108.7

Table 2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977—Con.

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A)

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	862	831	1 576 066	1 208 062	30.5	180 347	140 344	28.5
5072	Hardware	359	341	709 420	466 747	52.0	78 395	57 311	36.8
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydraulics)	291	296	572 122	522 536	9.5	58 266	52 759	10.4
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	177	163	233 882	180 121	29.8	35 416	24 628	43.8
5078	Refrigeration equipment and supplies	35	31	60 642	38 658	56.9	8 270	5 646	46.5
508	Machinery, equipment, and supplies	3 964	3 670	8 412 811	6 130 987	37.2	973 797	614 532	58.5
5081	Commercial machines and equipment	689	522	1 662 230	643 162	158.4	202 793	79 404	155.4
5082	Construction and mining machinery and equipment	152	168	453 536	487 144	-6.9	51 709	42 666	21.2
5083	Farm and garden machinery and equipment	716	797	1 215 944	1 112 090	9.3	113 225	97 718	15.9
5084	Industrial machinery and equipment	996	804	2 356 026	1 870 107	26.0	268 268	159 609	68.1
5085	Industrial supplies	590	604	1 202 899	912 299	31.9	147 368	107 930	36.5
5086	Professional equipment and supplies	432	391	1 064 387	681 488	56.2	131 678	87 023	51.3
5087	Service establishment equipment and supplies	326	328	310 903	223 818	38.9	42 016	29 614	41.9
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	63	56	146 886	200 879	-26.9	16 740	10 568	58.4
509	Miscellaneous durable goods	914	860	1 930 862	1 651 027	16.9	161 450	130 351	23.9
5093	Scrap and waste materials	469	464	1 100 447	1 089 375	1.0	89 289	78 332	14.0
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones ..	185	185	391 471	297 730	31.5	34 279	28 729	19.3
5099	Durable goods, n.e.c.	260	211	438 944	263 922	66.3	37 887	23 290	62.7
51	Nondurable goods	6 916	7 009	38 887 638	27 787 013	39.9	1 670 148	1 152 443	44.9
511	Paper and paper products	648	573	2 267 004	1 212 313	87.0	193 442	112 040	72.7
5111	Printing and writing paper	98	74	768 347	508 653	51.1	45 419	27 761	63.6
5112	Stationery supplies	315	296	559 640	300 024	86.5	83 262	44 844	85.7
5113	Industrial and personal service paper	235	203	939 017	403 636	132.6	64 761	39 435	64.2
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	143	142	679 825	634 262	7.2	54 368	52 136	4.3
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	143	142	679 825	634 262	7.2	54 368	52 136	4.3
513	Apparel, piece goods, and notions	345	345	895 720	526 464	70.1	71 951	43 747	64.5
5133	Piece goods (woven fabrics)	82	99	231 816	188 078	23.3	14 398	13 807	4.3
5134	Notions and other dry goods	34	41	73 373	58 996	24.4	6 621	5 331	24.2
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	74	66	232 965	111 154	109.6	19 488	8 934	118.1
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	119	112	293 110	131 249	123.3	26 162	12 910	102.6
5139	Footwear	36	27	64 456	36 987	74.3	5 282	2 765	91.0
514	Groceries and related products	1 398	1 503	11 719 484	8 005 056	46.4	505 811	360 389	40.4
5141	Groceries, general line	131	101	5 178 907	2 585 213	100.3	153 516	74 067	107.3
5142	Frozen foods	82	112	700 676	342 116	104.8	37 799	20 279	86.4
5143	Dairy products	159	167	658 202	469 990	40.0	26 359	22 324	18.1
5144	Poultry and poultry products	87	102	498 180	310 103	60.6	22 380	14 720	52.0
5145	Confectionery	59	72	217 994	97 575	123.4	17 576	6 082	189.0
5146	Fish and seafoods	46	35	297 432	177 396	67.7	11 748	5 580	110.5
5147	Meats and meat products	344	368	2 496 316	2 462 314	1.4	117 955	124 175	-5.0
5148	Fresh fruits and vegetables	175	193	479 849	357 651	34.2	35 247	23 698	48.7
5149	Groceries and related products, n.e.c.	315	353	1 191 928	1 202 698	-9	83 231	69 464	19.8
515	Farm-product raw materials	1 126	1 200	11 688 129	9 901 885	18.0	146 311	106 489	37.4
5152	Cotton	7	4	36 580	19 198	90.5	654	144	354.2
5153	Grain	951	1 019	(D)	9 176 081	(D)	(D)	94 897	(D)
5154	Livestock	142	150	1 006 167	551 469	82.5	7 637	5 358	42.5
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	26	27	(D)	155 137	(D)	(D)	6 090	(D)
516	Chemicals and allied products	410	358	963 884	596 415	61.6	89 853	49 045	83.2
5161	Chemicals and allied products	410	358	963 884	596 415	61.6	89 853	49 045	83.2
517	Petroleum and petroleum products	658	724	3 619 417	1 584 284	128.5	91 856	61 059	50.4
5171	Petroleum bulk stations and terminals	438	525	2 363 635	998 289	(NC)	58 186	39 612	(NC)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	220	199	1 255 782	585 995	(NC)	33 670	21 447	(NC)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	306	360	2 048 113	1 490 358	37.4	189 769	119 780	58.4
5181	Beer and ale	210	238	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	96	122	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	1 882	1 804	5 006 062	3 835 976	30.5	326 787	247 758	31.9
5191	Farm supplies	1 022	985	1 880 219	1 692 186	11.1	123 621	88 385	39.9
5194	Tobacco and tobacco products	60	95	929 150	(D)	(D)	30 581	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	97	87	192 693	(D)	(D)	18 798	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	703	637	2 004 000	1 235 859	62.2	153 787	119 714	28.5
	Manufacturers' sales branches and sales offices ..	2 275	2 450	49 934 330	39 356 640	26.9	1 653 632	1 116 463	48.1
50	Durable goods	1 392	1 341	29 664 706	25 030 673	18.5	1 067 663	749 879	42.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	91	100	5 455 969	5 963 974	-8.5	95 761	78 529	21.9
502	Furniture and home furnishings	67	79	946 228	717 034	32.0	28 861	26 389	9.4
503	Lumber and other construction materials	106	121	960 263	1 346 046	-28.7	40 350	39 473	2.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	34	33	1 109 827	821 777	35.1	47 556	30 704	54.9
505	Metals and minerals, except petroleum	127	128	5 807 729	4 559 352	27.4	65 199	50 381	29.4

Table 2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.								
50	Durable goods—Con.								
506	Electrical goods	201	191	2 976 391	2 358 187	26.2	141 062	105 092	34.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	63	72	504 319	366 470	37.6	25 652	16 658	54.0
508	Machinery, equipment, and supplies	686	597	11 574 928	8 543 153	35.5	616 144	390 782	57.7
509	Miscellaneous durable goods	17	20	329 052	354 680	-7.2	7 078	11 871	-40.4
51	Nondurable goods	883	1 109	20 269 624	14 325 967	41.5	585 969	366 584	59.8
511	Paper and paper products	140	156	2 884 673	1 670 675	72.7	59 097	43 656	35.4
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	37	32	2 063 591	1 046 738	97.1	73 570	39 990	84.0
513	Apparel, piece goods, and notions	62	73	678 378	936 597	-27.6	20 678	21 517	-3.9
514	Groceries and related products	225	195	3 743 942	2 857 404	31.0	150 421	103 237	45.7
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	132	139	5 185 347	4 128 054	25.6	86 577	65 549	32.1
517	Petroleum and petroleum products	80	170	3 655 703	2 032 779	79.8	34 061	29 852	14.1
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	12	11	308 126	386 641	-20.3	13 498	10 396	29.8
519	Miscellaneous nondurable goods	195	333	1 749 864	1 267 079	38.1	148 067	52 387	182.6
	Agents, brokers, and commission merchants	2 472	2 288	15 648 257	9 568 666	63.5	351 558	234 952	49.6
50	Durable goods	1 599	1 485	6 396 718	4 656 989	37.4	218 110	148 441	46.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	68	63	759 644	428 368	77.3	17 779	11 047	60.9
502	Furniture and home furnishings	158	183	460 614	440 380	4.6	14 160	13 101	8.1
503	Lumber and other construction materials	56	60	134 563	179 025	-24.8	4 919	4 304	14.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	60	51	485 519	261 970	85.3	11 779	6 469	82.1
505	Metals and minerals, except petroleum	120	111	629 684	546 904	15.1	15 201	11 117	36.7
506	Electrical goods	294	296	1 586 124	1 003 631	58.0	48 204	30 741	56.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	148	128	643 858	368 434	74.8	22 820	13 612	67.6
508	Machinery, equipment, and supplies	534	479	1 393 918	1 245 489	11.9	71 466	52 032	37.4
509	Miscellaneous durable goods	161	114	302 794	182 788	65.7	11 782	6 018	95.8
51	Nondurable goods	873	803	9 251 539	4 911 677	88.4	133 448	86 511	54.3
511	Paper and paper products	84	53	266 077	304 086	-12.5	11 603	5 713	103.1
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	18	21	241 614	122 192	97.7	6 375	3 308	92.7
513	Apparel, piece goods, and notions	158	144	510 265	402 032	26.9	11 576	8 412	37.6
514	Groceries and related products	244	232	3 684 722	2 012 778	83.1	59 860	39 871	50.1
515	Farm-product raw materials	101	113	3 473 441	1 350 156	157.3	9 153	9 672	-5.4
516	Chemicals and allied products	79	64	265 792	255 820	3.9	8 509	5 718	48.8
517	Petroleum and petroleum products	25	21	141 414	33 364	323.9	2 454	905	171.2
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	8	10	21 619	29 258	-26.1	1 543	920	67.7
519	Miscellaneous nondurable goods	156	145	646 595	401 991	60.8	22 375	11 992	86.6

Table 3. Selected Ratios for the State: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade	6 035 479	456 105	21 271	47.0	13	9.9	6.2
50	Durable goods	4 804 129	368 863	21 914	48.5	13	12.2	8.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	6 343 200	493 203	19 331	50.7	13	7.7	6.8
5012	Automobiles and other motor vehicles	25 678 537	1 309 661	20 796	54.4	20	2.9	3.4
5013	Automotive parts and supplies	2 307 538	202 301	18 800	49.4	11	18.8	14.5
5014	Tires and tubes	3 214 165	262 676	18 994	48.7	12	14.8	12.9
502	Furniture and home furnishings	3 510 990	365 773	20 431	45.9	10	12.2	6.4
5021	Furniture	2 241 583	246 478	20 912	49.6	9	17.1	5.2
5023	Home furnishings	4 561 415	455 405	20 069	43.4	10	10.1	6.9
503	Lumber and other construction materials	3 010 367	306 189	21 900	47.5	10	15.1	6.6
5031	Lumber, plywood and millwork	2 710 448	253 502	20 551	50.5	11	16.1	9.9
5039	Construction materials, n.e.c.	3 166 249	337 387	22 699	46.0	9	14.6	5.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	6 786 398	447 969	22 405	38.9	15	12.9	7.9
5041	Sporting and recreational goods and supplies	4 260 674	426 516	19 851	43.3	10	10.7	10.8
5042	Toys and hobby goods and supplies	4 636 418	469 187	20 477	42.1	10	10.4	6.4
5043	Photographic equipment and supplies	13 809 784	453 655	24 641	36.3	30	15.0	6.8
505	Metals and minerals, except petroleum	13 455 712	653 247	23 465	49.0	21	7.3	9.7
5051	Metals service centers and offices	13 352 923	630 167	23 388	49.1	21	7.6	10.1
5052	Coal and other minerals and ores	16 004 867	2 697 449	30 298	42.2	6	2.7	.9
506	Electrical goods	5 324 395	383 517	21 842	47.2	14	12.1	6.6
5063	Electrical apparatus and equipment	4 515 177	339 678	22 727	55.1	13	12.1	5.9
5064	Electrical appliances, television and radio sets	11 812 135	487 186	19 278	32.3	24	12.2	8.7
5065	Electronic parts and equipment	4 355 226	383 266	22 171	48.9	11	11.8	5.8

See footnotes at end of table.

Table 3. Selected Ratios for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade—Con.							
50	Durable goods—Con.							
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	2 538 903	258 051	21 675	50.1	10	16.8	10.7
5072	Hardware	2 750 737	256 925	20 872	47.5	11	17.1	12.5
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	2 754 945	297 555	21 847	51.2	9	14.3	8.4
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	1 881 102	212 474	22 922	55.5	9	19.5	10.4
5078	Refrigeration equipment and supplies	2 046 596	195 112	23 402	48.2	10	24.9	13.5
508	Machinery, equipment, and supplies	4 124 548	297 745	23 136	50.0	14	15.6	10.0
5081	Commercial machines and equipment	5 106 546	239 995	27 201	48.2	21	23.5	5.9
5082	Construction and mining machinery and equipment	14 675 240	912 450	25 043	47.6	16	5.8	6.1
5083	Farm and garden machinery and equipment	2 836 039	270 570	17 500	51.3	10	12.6	26.9
5084	Industrial machinery and equipment	3 399 500	271 438	23 154	51.9	13	16.4	10.9
5085	Industrial supplies	3 331 041	291 778	21 794	51.7	11	14.5	9.7
5086	Professional equipment and supplies	3 896 899	257 614	21 814	49.5	15	17.1	10.4
5087	Service establishment equipment and supplies	1 168 711	147 471	16 205	51.5	8	21.3	8.6
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	13 505 263	713 839	23 108	47.8	19	6.8	2.6
509	Miscellaneous durable goods	2 346 802	248 228	17 465	43.7	9	16.1	8.3
5093	Scrap and waste materials	2 387 307	210 732	16 545	43.5	11	18.1	7.7
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	2 571 390	289 949	18 937	44.3	9	14.7	12.6
5099	Durable goods, n.e.c.	2 151 137	296 401	18 304	43.6	7	14.2	5.9
51	Nondurable goods	7 888 469	582 326	20 341	44.9	14	7.8	4.0
511	Paper and paper products	6 213 021	435 616	21 238	51.1	14	9.5	3.2
5111	Printing and writing paper	12 045 235	836 827	27 351	57.0	14	5.7	2.8
5112	Stationery supplies	2 717 408	165 229	17 593	50.5	16	21.1	5.8
5113	Industrial and personal service paper	8 377 536	737 572	24 944	48.9	11	6.9	2.4
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	15 075 909	466 776	21 003	36.8	32	12.2	6.0
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	15 075 909	466 776	21 003	36.8	32	12.2	6.0
513	Apparel, piece goods, and notions	3 689 138	383 578	19 176	42.2	10	11.8	7.3
5133	Piece goods (woven fabrics)	5 543 615	777 422	23 219	43.5	7	6.9	5.7
5134	Notions and other dry goods	3 411 196	296 066	19 298	43.3	12	15.1	11.9
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	4 013 430	397 308	21 622	43.9	10	12.4	7.8
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	2 579 199	252 997	16 448	39.4	10	16.5	7.3
5139	Footwear	3 076 400	285 513	17 258	46.1	11	13.1	9.5
514	Groceries and related products	10 256 105	562 536	21 037	48.6	18	7.7	2.5
5141	Groceries, general line	34 719 299	791 645	23 248	55.6	44	5.3	3.2
5142	Frozen foods	10 186 040	505 430	20 955	46.3	20	9.0	3.5
5143	Dairy products	5 355 821	493 299	18 103	43.7	11	8.4	1.2
5144	Poultry and poultry products	6 482 500	433 396	17 073	43.5	15	9.1	1.5
5145	Confectionery	13 403 196	477 348	19 818	47.2	28	8.8	3.1
5146	Fish and seafoods	5 965 736	617 547	24 191	47.5	10	8.2	10.4
5147	Meats and meat products	9 091 249	553 848	20 963	48.2	16	7.8	1.3
5148	Fresh fruits and vegetables	3 727 262	360 139	21 670	52.8	10	11.4	.9
5149	Groceries and related products, n.e.c.	8 912 601	523 111	20 836	46.2	17	8.6	2.3
515	Farm-product raw materials	12 356 618	1 621 385	16 625	34.6	8	3.0	3.5
5152	Cotton	5 225 714	850 698	15 209	26.3	6	6.8	4.0
5153	Grain	12 901 818	1 708 158	17 936	34.0	8	3.1	4.0
5154	Livestock	9 421 827	1 462 493	9 984	38.7	6	1.8	.6
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	16 295 875	921 322	15 316	39.5	18	4.2	2.1
516	Chemicals and allied products	10 330 150	845 974	24 389	43.2	12	6.7	2.3
5161	Chemicals and allied products	10 330 150	845 974	24 389	43.2	12	6.7	2.3
517	Petroleum and petroleum products	9 720 228	1 111 091	19 232	36.4	9	4.8	3.7
5171	Petroleum bulk stations and terminals	10 653 518	1 212 869	18 490	36.4	9	4.2	3.8
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	7 904 097	910 659	20 692	36.3	9	6.3	3.5
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	7 294 043	293 853	25 310	52.7	25	16.3	8.2
5181	Beer and ale	4 607 184	236 182	26 001	51.8	20	21.3	5.4
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	12 643 110	357 113	24 553	53.8	35	12.8	10.1
519	Miscellaneous nondurable goods	3 315 056	269 486	18 101	45.2	12	14.9	8.6
5191	Farm supplies	2 549 372	233 506	18 333	45.5	11	17.3	12.3
5194	Tobacco and tobacco products	15 646 547	575 836	19 017	59.4	27	5.6	4.1
5198	Paints, varnishes, and supplies	2 866 747	284 277	18 824	41.0	10	16.2	5.7
5199	Nondurable goods, n.e.c.	3 463 289	259 240	17 634	44.0	13	15.5	7.2
	Merchant wholesalers	3 859 799	317 567	19 916	45.8	12	13.7	9.8
50	Durable goods	2 647 624	220 771	20 217	46.2	12	19.8	16.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	2 917 513	262 979	18 021	51.9	11	13.2	11.6
5012	Automobiles and other motor vehicles	10 214 617	603 724	20 222	53.9	17	6.2	7.0
5013	Automotive parts and supplies	1 462 160	149 275	17 258	51.2	10	22.6	17.8
5014	Tires and tubes	1 873 327	158 067	17 612	51.0	12	21.8	15.9
502	Furniture and home furnishings	2 149 247	207 283	19 149	46.1	10	20.0	12.4
5021	Furniture	1 920 633	173 234	19 352	49.5	11	22.6	8.2
5023	Home furnishings	2 341 618	239 816	18 955	43.2	10	18.3	15.4
503	Lumber and other construction materials	1 943 325	208 044	21 097	49.3	9	20.6	10.8
5031	Lumber, plywood and millwork	2 465 662	224 054	20 675	50.4	11	18.3	11.4
5039	Construction materials, n.e.c.	1 637 780	195 727	21 420	48.4	8	22.6	10.3

See footnotes at end of table.

Table 3. Selected Ratios for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Merchant wholesalers—Con.							
50	Durable goods—Con.							
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	3 677 877	274 282	18 671	33.1	13	20.5	14.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies	1 991 350	198 718	16 872	40.2	10	21.1	22.4
5042	Toys and hobby goods and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	7 547 074	307 270	22 690	48.4	25	15.3	22.2
5051	Metals service centers and offices	7 633 708	301 636	22 624	48.5	25	15.5	22.7
5052	Coal and other minerals and ores	5 350 900	947 062	30 168	40.4	6	7.9	4.1
506	Electrical goods	3 278 811	255 217	20 367	43.9	13	18.2	12.9
5063	Electrical apparatus and equipment	2 143 992	181 443	20 475	52.6	12	21.5	13.2
5064	Electrical appliances, television and radio sets	10 591 009	513 777	20 381	28.9	21	13.7	12.4
5065	Electronic parts and equipment	2 468 272	210 628	20 191	46.8	12	20.5	13.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 828 383	181 157	20 730	49.4	10	23.2	16.4
5072	Hardware	1 976 100	178 381	19 712	46.6	11	23.7	18.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	1 966 055	208 804	21 265	50.5	9	20.1	12.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	1 321 367	145 359	22 011	55.1	9	27.5	17.8
5078	Refrigeration equipment and supplies	1 732 629	162 144	22 112	46.9	11	29.1	19.1
508	Machinery, equipment, and supplies	2 122 303	180 905	20 940	45.7	12	25.3	19.9
5081	Commercial machines and equipment	2 412 525	198 689	24 240	34.7	12	35.2	9.8
5082	Construction and mining machinery and equipment	2 983 789	191 851	21 874	53.0	16	21.5	32.6
5083	Farm and garden machinery and equipment	1 698 246	174 705	16 268	49.6	10	18.8	42.6
5084	Industrial machinery and equipment	2 365 488	196 172	22 337	49.8	12	22.9	16.6
5085	Industrial supplies	2 038 812	172 212	21 098	50.5	12	24.3	18.1
5086	Professional equipment and supplies	2 463 859	164 511	20 352	48.2	15	25.7	16.1
5087	Service establishment equipment and supplies	953 690	118 983	16 080	51.6	8	26.2	11.3
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	2 331 524	199 573	22 745	46.4	12	24.5	18.8
509	Miscellaneous durable goods	2 112 540	205 871	17 214	44.0	10	19.0	10.8
5093	Scrap and waste materials	2 346 369	203 335	16 498	43.3	12	18.7	8.4
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	2 116 059	215 805	18 894	45.5	10	19.2	18.6
5099	Durable goods, n.e.c.	1 688 246	203 876	17 597	44.3	8	19.5	10.2
51	Nondurable goods	5 622 851	453 844	19 492	45.3	12	9.5	5.4
511	Paper and paper products	3 498 463	246 923	21 070	50.5	14	16.9	6.5
5111	Printing and writing paper	7 840 276	456 263	26 971	57.5	17	10.3	5.6
5112	Stationery supplies	1 776 635	115 724	17 217	46.6	15	31.9	11.0
5113	Industrial and personal service paper	3 995 817	352 881	24 337	51.6	11	13.4	4.5
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	4 754 021	218 734	17 493	47.0	22	17.0	13.1
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	4 754 021	218 734	17 493	47.0	22	17.0	13.1
513	Apparel, piece goods, and notions	2 596 290	213 827	17 176	39.4	12	20.4	15.8
5133	Piece goods (woven fabrics)	2 827 024	342 923	21 299	42.1	8	14.8	15.8
5134	Notions and other dry goods	2 158 029	194 623	17 562	41.9	11	21.5	20.4
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	3 148 176	236 033	19 745	41.3	13	20.2	16.0
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	2 463 109	162 298	14 486	35.5	15	25.1	14.0
5139	Footwear	1 790 444	187 918	15 399	44.6	10	18.4	18.1
514	Groceries and related products	8 383 036	473 687	20 444	50.0	18	8.6	3.5
5141	Groceries, general line	39 533 641	786 829	23 324	55.6	5	5.3	3.3
5142	Frozen foods	8 544 829	384 143	20 723	46.9	22	11.5	6.1
5143	Dairy products	4 139 635	426 573	17 083	44.7	10	9.0	1.6
5144	Poultry and poultry products	5 726 207	368 204	16 541	44.0	16	10.2	1.8
5145	Confectionery	3 694 814	195 862	15 792	41.6	19	19.4	11.2
5146	Fish and seafoods	6 465 913	604 537	23 878	47.1	11	8.4	11.0
5147	Meats and meat products	7 256 733	433 012	20 461	49.7	17	9.5	1.6
5148	Fresh fruits and vegetables	2 741 994	269 730	19 813	51.1	10	14.4	1.5
5149	Groceries and related products, n.e.c.	3 783 898	277 839	19 401	48.5	14	14.4	6.5
515	Farm-product raw materials	10 380 221	1 382 393	17 305	34.1	8	3.7	4.2
5152	Cotton	5 225 714	850 698	15 209	26.3	6	6.8	4.0
5153	Grain	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	7 085 683	1 705 368	12 944	34.3	4	2.2	1.1
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	2 350 937	237 879	22 175	44.5	10	20.9	7.8
5161	Chemicals and allied products	2 350 937	237 879	22 175	44.5	10	20.9	7.8
517	Petroleum and petroleum products	5 500 634	671 381	17 039	35.6	8	7.1	3.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals	5 396 427	668 827	16 465	34.7	8	7.1	2.8
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	5 708 100	676 242	18 131	37.3	8	7.2	3.5
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	6 693 180	271 597	25 165	54.0	25	17.2	9.4
5181	Beer and ale	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	2 659 969	263 103	17 175	43.3	10	15.1	9.1
5191	Farm supplies	1 839 745	259 198	17 042	40.5	7	16.2	10.9
5194	Tobacco and tobacco products	15 485 833	582 174	19 161	59.0	27	5.6	4.4
5198	Paints, varnishes, and supplies	1 986 526	181 444	17 701	44.8	11	21.8	9.3
5199	Nondurable goods, n.e.c.	2 850 640	219 857	16 872	43.2	13	17.8	9.7

See footnotes at end of table.

Table 3. Selected Ratios for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Manufacturers' sales branches and sales offices.....	21 949 156	750 734	24 861	49.3	29	6.7	3.3
50	Durable goods	21 310 852	722 701	26 011	53.8	29	6.7	3.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	59 955 703	1 384 764	24 305	47.1	43	3.7	3.7
502	Furniture and home furnishings	14 122 806	736 938	22 477	45.8	19	6.7	3.2
503	Lumber and other construction materials	9 059 085	579 869	24 366	42.7	16	9.8	2.8
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	32 641 971	684 656	29 337	49.7	48	8.6	5.2
505	Metals and minerals, except petroleum	45 730 150	2 402 867	26 975	52.0	19	2.2	2.1
506	Electrical goods	14 807 915	489 860	23 216	52.5	30	9.0	3.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	8 005 063	454 341	23 110	50.5	18	10.1	6.4
508	Machinery, equipment, and supplies	16 873 073	511 486	27 227	57.9	33	9.2	3.9
509	Miscellaneous durable goods	19 356 000	1 051 284	22 613	35.6	18	6.0	.8
51	Nondurable goods	22 955 407	795 917	23 009	42.8	29	6.8	2.9
511	Paper and paper products.....	20 604 807	1 012 521	20 743	52.3	20	3.9	.9
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	55 772 730	686 948	24 491	30.8	81	11.6	4.3
513	Apparel, piece goods, and notions	10 941 581	871 951	26 578	52.1	13	5.8	1.5
514	Groceries and related products	16 639 742	550 014	22 098	43.1	30	9.3	1.4
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	39 282 932	1 593 530	26 606	41.1	25	4.1	1.4
517	Petroleum and petroleum products	45 696 288	3 366 209	31 364	38.6	14	2.4	4.4
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	25 677 167	655 587	28 719	39.3	39	11.1	.6
519	Miscellaneous nondurable goods	8 973 662	242 397	20 511	49.8	37	17.0	10.3
	Agents, brokers, and commission merchants	6 330 201	1 071 285	24 068	51.8	6	4.3	.6
50	Durable goods	4 000 449	772 177	26 329	52.1	5	6.5	.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	11 171 235	960 359	22 477	50.4	12	4.6	1.0
502	Furniture and home furnishings	2 915 278	874 030	26 869	45.2	3	6.8	.1
503	Lumber and other construction materials	2 402 911	622 977	22 773	51.9	4	7.0	.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	8 091 983	1 432 209	34 746	52.1	6	4.7	-
505	Metals and minerals, except petroleum	5 247 367	1 081 931	26 119	49.4	5	4.9	.2
506	Electrical goods	5 394 980	895 104	27 203	51.5	6	5.9	.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	4 350 392	861 925	30 549	56.2	5	6.3	.2
508	Machinery, equipment, and supplies	2 610 333	520 507	26 686	55.1	5	9.3	.7
509	Miscellaneous durable goods	1 880 708	479 104	18 642	45.9	4	8.5	.1
51	Nondurable goods	10 597 410	1 463 157	21 105	51.3	7	2.8	.7
511	Paper and paper products.....	3 167 583	653 752	28 509	55.1	5	7.9	.1
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	13 423 000	853 760	22 527	60.5	16	4.4	.2
513	Apparel, piece goods, and notions	3 229 525	1 092 645	24 788	47.2	3	4.8	.2
514	Groceries and related products	15 101 320	1 479 214	24 031	53.4	10	3.0	.2
515	Farm-product raw materials	34 390 505	3 876 608	10 215	45.2	9	.6	1.3
516	Chemicals and allied products	3 364 456	959 538	30 718	55.9	4	5.7	1.5
517	Petroleum and petroleum products	5 656 560	714 212	12 394	37.9	8	4.6	1.1
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	2 702 375	266 901	19 049	50.7	10	14.1	-
519	Miscellaneous nondurable goods	4 144 840	528 696	18 295	47.8	8	7.2	.3

¹Based on number of employees for pay period including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CHICAGO-GARY-KENOSHA, ILL.-IND.-WIS., SCSA										
	Wholesale trade -----	14 938	102 020 734	4 920 797	219 761	10 915	46 051 798	3 197 889	152 319	4 023	55 968 936
50	Durable goods-----	9 911	54 615 824	3 180 909	139 663	7 275	(D)	(D)	(D)	2 636	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	1 095	9 690 249	347 583	17 149	954	3 856 537	237 920	12 557	141	5 833 712
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	191	6 730 059	94 724	4 391	157	2 290 995	65 107	3 040	34	4 439 064
5013	Automotive parts and supplies -----	823	(D)	(D)	(D)	731	1 434 796	157 492	8 678	92	(D)
5014	Tires and tubes -----	81	(D)	(D)	(D)	66	130 746	15 321	839	15	(D)
502	Furniture and home furnishings-----	611	2 302 805	123 202	5 911	393	898 865	80 325	4 110	218	1 403 940
5021	Furniture -----	268	637 898	52 247	2 410	170	(D)	(D)	(D)	98	(D)
5023	Home furnishings -----	343	1 664 907	70 955	3 501	223	(D)	(D)	(D)	120	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	565	(D)	(D)	(D)	432	884 933	88 548	4 037	133	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork -----	184	(D)	(D)	(D)	149	(D)	(D)	(D)	35	145 418
5039	Construction materials, n.e.c. -----	381	(D)	(D)	(D)	283	(D)	(D)	(D)	98	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	345	2 670 607	130 483	5 648	249	1 068 614	71 049	3 699	96	1 601 993
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	150	(D)	(D)	(D)	103	246 763	20 327	1 156	47	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	98	489 355	20 603	970	70	191 682	14 784	760	28	297 673
5043	Photographic equipment and supplies -----	97	(D)	(D)	(D)	76	630 169	35 938	1 783	21	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum-----	702	(D)	(D)	(D)	475	3 903 058	281 018	12 327	227	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	677	9 618 186	352 050	14 997	458	3 797 324	277 455	12 213	219	5 820 862
5052	Coal and other minerals and ores -----	25	(D)	(D)	(D)	17	105 734	3 563	114	8	(D)
506	Electrical goods -----	1 212	7 174 686	383 591	16 893	755	2 836 116	212 823	10 201	457	4 338 570
5063	Electrical apparatus and equipment -----	597	(D)	(D)	(D)	392	913 794	98 667	4 735	205	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets ---	146	(D)	(D)	(D)	94	1 146 332	42 429	2 009	52	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	469	2 258 220	125 221	5 504	269	775 990	71 727	3 457	200	1 482 230
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	852	(D)	(D)	(D)	657	(D)	(D)	(D)	195	(D)
5072	Hardware -----	407	(D)	(D)	(D)	312	(D)	(D)	(D)	95	576 136
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	246	(D)	(D)	(D)	197	(D)	(D)	(D)	49	379 729
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	168	368 972	41 045	1 719	128	191 149	31 550	1 374	40	177 823
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	31	75 526	8 171	344	20	(D)	(D)	(D)	11	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	3 600	16 090 949	1 346 955	55 347	2 597	(D)	(D)	(D)	1 003	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	733	(D)	(D)	(D)	532	1 565 966	185 852	7 308	201	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	106	941 285	45 925	1 814	85	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	103	(D)	(D)	(D)	86	221 494	19 011	1 013	17	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 225	4 456 536	379 732	15 948	808	1 989 789	231 946	10 118	417	2 466 747
5085	Industrial supplies -----	638	2 487 591	172 967	7 762	442	1 004 581	120 688	5 612	196	1 483 010
5086	Professional equipment and supplies-----	455	1 993 500	164 691	7 340	361	978 807	120 320	5 739	94	1 014 693
5087	Service establishment equipment and supplies ----	261	(D)	(D)	(D)	236	(D)	(D)	(D)	25	98 986
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles-----	79	(D)	(D)	(D)	47	(D)	(D)	(D)	32	1 168 052
509	Miscellaneous durable goods -----	929	(D)	(D)	(D)	763	1 651 028	141 699	7 958	166	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	384	(D)	(D)	(D)	356	856 924	73 796	4 212	28	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones -----	218	(D)	(D)	(D)	177	386 818	33 994	1 790	41	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.-----	327	749 909	44 281	2 432	230	407 286	33 909	1 956	97	342 623
51	Nondurable goods -----	5 027	47 404 910	1 739 888	80 098	3 640	(D)	(D)	(D)	1 387	(D)
511	Paper and paper products -----	738	5 223 533	243 163	11 095	538	2 102 435	174 084	8 022	200	3 121 098
5111	Printing and writing paper -----	104	1 529 957	47 391	1 694	72	708 773	40 968	1 484	32	821 184
5112	Stationery supplies -----	339	1 041 979	109 766	6 065	256	519 937	76 248	4 261	83	522 042
5113	Industrial and personal service paper -----	295	2 651 597	86 006	3 336	210	873 725	56 868	2 277	85	1 777 872
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ---	170	(D)	(D)	(D)	116	453 577	33 625	1 979	54	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	170	(D)	(D)	(D)	116	453 577	33 625	1 979	54	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	535	(D)	(D)	(D)	316	(D)	(D)	(D)	219	1 188 574
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	127	(D)	(D)	(D)	78	(D)	(D)	(D)	49	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	44	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	12	83 542
5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	119	(D)	(D)	(D)	67	(D)	(D)	(D)	52	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	208	(D)	(D)	(D)	107	267 338	23 558	1 634	101	(D)
5139	Footwear -----	37	111 538	6 328	322	32	(D)	(D)	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products -----	1 449	17 076 328	601 484	27 814	1 092	(D)	(D)	(D)	357	(D)
5141	Groceries, general line -----	113	4 483 587	119 613	5 111	98	4 430 288	118 356	5 041	15	53 299
5142	Frozen foods -----	95	1 023 715	42 313	1 984	63	521 175	30 939	1 464	32	502 540
5143	Dairy products -----	138	(D)	(D)	(D)	114	(D)	(D)	(D)	24	308 160
5144	Poultry and poultry products -----	54	(D)	(D)	(D)	48	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5145	Confectionery -----	87	1 328 575	52 085	2 690	50	214 379	17 513	1 118	37	1 114 196

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CHICAGO-GARY-KENOSHA, ILL.-IND.-WIS., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	45	(D)	(D)	(D)	38	(D)	(D)	(D)	7	18 752
5147	Meats and meat products	323	3 369 182	116 852	5 467	289	(D)	(D)	(D)	34	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	174	(D)	(D)	(D)	146	435 221	32 549	1 526	28	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	420	(D)	(D)	(D)	246	929 309	68 208	3 414	174	(D)
515	Farm-product raw materials	104	(D)	(D)	(D)	77	2 658 956	19 385	951	27	(D)
5152	Cotton		-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	63	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5154	Livestock	24	163 434	1 172	88	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	17	489 302	6 315	366	12	(D)	(D)	(D)	5	(D)
516	Chemicals and allied products	549	(D)	(D)	(D)	346	(D)	(D)	(D)	203	(D)
5161	Chemicals and allied products	549	(D)	(D)	(D)	346	(D)	(D)	(D)	203	(D)
517	Petroleum and petroleum products	241	(D)	(D)	(D)	191	(D)	(D)	(D)	50	3 018 279
5171	Petroleum bulk stations and terminals	133	2 962 431	40 086	1 796	106	(D)	(D)	(D)	27	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	108	(D)	(D)	(D)	85	863 081	17 336	814	23	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	162	1 946 741	163 375	6 127	144	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5181	Beer and ale	93	732 202	82 693	2 927	87	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	69	1 214 539	80 682	3 200	57	(D)	(D)	(D)	12	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	1 079	(D)	(D)	(D)	820	2 914 889	184 727	10 480	259	(D)
5191	Farm supplies	139	(D)	(D)	(D)	120	193 403	14 667	867	19	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	38	(D)	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	4	72 229
5198	Paints, varnishes, and supplies	133	(D)	(D)	(D)	78	(D)	(D)	(D)	55	277 226
5199	Nondurable goods, n.e.c.	769	2 632 084	178 795	9 901	588	1 768 374	130 142	7 611	181	863 710
	BLOOMINGTON-NORMAL SMSA										
	Wholesale trade	227	1 336 307	55 479	2 993	192	783 240	27 288	1 633	35	553 067
50	Durable goods	94	354 693	27 221	1 624	77	109 768	11 848	757	17	244 925
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	17	40 646	4 511	273	17	40 646	4 511	273	-	-
502	Furniture and home furnishings	6	3 855	345	36	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	6	19 232	845	46	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	8	5 138	712	57	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	41	155 968	8 058	347	31	(D)	(D)	(D)	10	(D)
509	Miscellaneous durable goods	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	133	981 614	28 258	1 369	115	673 472	15 440	876	18	308 142
511	Paper and paper products	3	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	17	103 287	5 245	307	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials	46	736 822	5 153	272	43	(D)	(D)	(D)	3	(D)
516	Chemicals and allied products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	17	29 102	685	63	17	29 102	685	63	-	-
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	4	13 950	1 201	55	4	13 950	1 201	55	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	41	84 392	14 991	635	36	(D)	(D)	(D)	5	(D)
	CHAMPAIGN-URBANA-RANTOUL SMSA										
	Wholesale trade	206	1 179 699	53 632	2 844	184	993 785	49 906	2 676	22	185 914
50	Durable goods	114	149 424	14 702	973	106	122 072	13 896	934	8	27 352
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	23	16 827	2 304	188	23	16 827	2 304	188	-	-
502	Furniture and home furnishings	6	4 104	559	37	6	4 104	559	37	-	-
503	Lumber and other construction materials	8	8 140	1 371	75	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	8	15 625	1 493	89	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	6	9 845	994	61	6	9 845	994	61	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	55	81 545	6 861	441	49	(D)	(D)	(D)	6	(D)
509	Miscellaneous durable goods	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	92	1 030 275	38 930	1 871	78	871 713	36 010	1 742	14	158 562
511	Paper and paper products	5	8 601	1 081	64	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	16	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials	19	243 269	4 499	242	19	243 269	4 499	242	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CHAMPAIGN-URBANA-RANTOUL SMSA-- Con.										
51	Nondurable goods--Con.										
516	Chemicals and allied products.....	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	8	(D)	(D)	(D)	5	10 323	479	35	3	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	6	27 907	2 523	115	6	27 907	2 523	115	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	32	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	CHICAGO SMSA										
	Wholesale trade.....	14 265	99 398 599	4 771 509	211 614	10 335	44 691 260	3 077 963	145 385	3 930	54 707 339
50	Durable goods.....	9 474	53 724 930	3 092 098	134 588	6 891	22 136 620	1 942 535	90 946	2 583	31 588 310
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies.....	1 000	9 530 414	327 369	15 906	861	(D)	(D)	(D)	139	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles.....	176	6 660 985	88 530	4 031	143	(D)	(D)	(D)	33	(D)
5013	Automotive parts and supplies.....	747	2 556 938	217 698	10 807	656	(D)	(D)	(D)	91	(D)
5014	Tires and tubes.....	77	312 491	21 141	1 068	62	(D)	(D)	(D)	15	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	603	2 284 598	120 996	5 751	385	880 658	78 119	3 950	218	1 403 940
5021	Furniture.....	263	633 905	51 829	2 363	165	(D)	(D)	(D)	98	(D)
5023	Home furnishings.....	340	1 650 693	69 167	3 388	220	(D)	(D)	(D)	120	(D)
503	Lumber and other construction materials.....	531	1 907 927	126 682	5 504	401	853 561	84 524	3 771	130	1 054 366
5031	Lumber, plywood and millwork.....	178	530 694	41 442	1 904	143	385 276	34 972	1 576	35	145 418
5039	Construction materials, n.e.c.....	353	1 377 233	85 240	3 600	258	468 285	49 552	2 195	95	908 948
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	339	2 660 896	130 217	5 635	246	(D)	(D)	(D)	93	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies.....	147	768 480	33 663	1 597	101	(D)	(D)	(D)	46	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies.....	98	489 355	20 603	970	70	191 682	14 784	760	28	297 673
5043	Photographic equipment and supplies.....	94	1 403 061	75 951	3 068	75	(D)	(D)	(D)	19	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	681	9 901 413	349 932	14 771	455	3 799 159	273 553	11 931	226	6 102 254
5051	Metals service centers and offices.....	658	(D)	(D)	(D)	440	(D)	(D)	(D)	218	(D)
5052	Coal and other minerals and ores.....	23	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	8	(D)
506	Electrical goods.....	1 172	7 061 048	375 552	16 453	724	2 767 188	206 853	9 851	448	4 293 860
5063	Electrical apparatus and equipment.....	570	2 963 686	187 378	7 970	373	852 324	93 723	4 457	197	2 111 362
5064	Electrical appliances, television and radio sets.....	144	1 845 648	63 814	3 045	92	(D)	(D)	(D)	52	(D)
5065	Electronic parts and equipment.....	458	2 251 714	124 360	5 438	259	(D)	(D)	(D)	199	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	818	2 380 643	193 301	8 544	629	1 253 950	146 357	6 766	189	1 126 693
5072	Hardware.....	394	1 120 829	90 833	4 213	303	584 931	68 063	3 345	91	535 898
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics).....	232	824 600	55 227	2 359	183	444 871	43 702	1 906	49	379 729
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies.....	161	359 688	39 070	1 628	123	(D)	(D)	(D)	38	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	31	75 526	8 171	344	20	(D)	(D)	(D)	11	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies.....	3 439	15 762 916	1 317 510	53 650	2 464	6 196 387	732 021	32 152	975	9 566 529
5081	Commercial machines and equipment.....	712	4 260 371	483 015	17 336	513	(D)	(D)	(D)	199	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment.....	99	924 642	43 561	1 712	79	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment.....	86	305 496	22 422	1 165	70	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5084	Industrial machinery and equipment.....	1 197	4 416 181	374 354	15 644	790	(D)	(D)	(D)	407	(D)
5085	Industrial supplies.....	595	2 283 081	160 136	7 122	412	(D)	(D)	(D)	183	(D)
5086	Professional equipment and supplies.....	436	1 976 210	162 465	7 192	343	(D)	(D)	(D)	93	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies.....	238	333 953	33 625	1 863	213	(D)	(D)	(D)	25	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles.....	76	1 262 982	37 932	1 616	44	(D)	(D)	(D)	32	(D)
509	Miscellaneous durable goods.....	891	2 235 075	150 539	8 374	726	1 609 702	132 088	7 460	165	625 373
5093	Scrap and waste materials.....	359	907 832	68 955	3 999	332	(D)	(D)	(D)	27	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones.....	213	579 462	37 786	1 982	172	(D)	(D)	(D)	41	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.....	319	747 781	43 798	2 393	222	405 158	33 426	1 917	97	342 623
51	Nondurable goods.....	4 791	45 673 669	1 679 411	77 026	3 444	22 554 640	1 135 428	54 439	1 347	23 119 029
511	Paper and paper products.....	726	5 107 824	237 075	10 860	529	2 089 161	172 509	7 909	197	3 018 663
5111	Printing and writing paper.....	104	1 529 957	47 391	1 694	72	(D)	(D)	(D)	32	(D)
5112	Stationery supplies.....	330	1 034 443	108 568	5 975	248	(D)	(D)	(D)	82	(D)
5113	Industrial and personal service paper.....	292	2 543 424	81 116	3 191	209	(D)	(D)	(D)	83	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries.....	167	2 706 613	111 949	5 184	113	(D)	(D)	(D)	54	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	167	2 706 613	111 949	5 184	113	(D)	(D)	(D)	54	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions.....	530	2 035 002	99 239	5 052	313	(D)	(D)	(D)	217	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics).....	125	718 602	21 253	898	77	229 748	14 127	647	48	488 854
5134	Notions and other dry goods.....	44	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	12	83 542
5136	Men's and boys' clothing and furnishings.....	119	(D)	(D)	(D)	67	(D)	(D)	(D)	52	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories.....	206	541 554	34 390	2 077	105	(D)	(D)	(D)	101	(D)
5139	Footwear.....	36	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	4	58 600
514	Groceries and related products.....	1 388	16 674 155	582 217	26 811	1 045	10 007 421	414 499	19 607	343	6 666 734
5141	Groceries, general line.....	108	4 463 186	117 262	4 994	93	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5142	Frozen foods.....	93	1 010 060	41 729	1 949	61	507 520	30 355	1 429	32	502 540
5143	Dairy products.....	131	920 280	29 684	1 591	107	612 120	22 355	1 238	24	308 160
5144	Poultry and poultry products.....	53	462 516	16 898	841	47	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5145	Confectionery.....	81	1 320 365	51 009	2 598	45	(D)	(D)	(D)	36	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CHICAGO SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	44	304 163	11 263	437	37	285 411	10 625	417	7	18 752
5147	Meats and meat products	318	3 184 982	115 295	5 372	285	2 365 527	107 294	5 076	33	819 455
5148	Fresh fruits and vegetables	167	651 995	40 080	1 744	139	(D)	(D)	(D)	28	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	393	4 356 608	158 997	7 285	231	842 461	64 463	3 239	162	3 514 147
515	Farm-product raw materials	87	2 977 887	19 565	937	61	2 540 013	17 118	837	26	437 874
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	52	2 338 823	12 323	508	40	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5154	Livestock	21	(D)	(D)	(D)	12	96 408	935	56	9	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
516	Chemicals and allied products	529	6 260 334	171 608	6 860	331	835 115	78 517	3 405	198	5 425 219
5161	Chemicals and allied products	529	6 260 334	171 608	6 860	331	835 115	78 517	3 405	198	5 425 219
517	Petroleum and petroleum products	197	3 841 387	57 955	2 436	155	1 490 321	35 540	1 735	42	2 351 066
5171	Petroleum bulk stations and terminals	100	2 246 976	30 387	1 357	80	640 168	19 074	984	20	1 606 808
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	97	1 594 411	27 568	1 079	75	850 153	16 466	751	22	744 258
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	147	1 846 444	154 572	5 748	129	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5181	Beer and ale	84	679 086	77 544	2 702	78	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	63	1 167 358	77 028	3 046	51	(D)	(D)	(D)	12	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	1 020	4 224 023	245 231	13 138	768	2 790 763	177 322	9 973	252	1 433 260
5191	Farm supplies	126	390 578	17 044	912	108	167 004	12 011	718	18	223 574
5194	Tobacco and tobacco products	29	766 650	22 868	1 070	25	694 421	20 379	927	4	72 229
5198	Paints, varnishes, and supplies	124	453 033	28 363	1 441	74	(D)	(D)	(D)	50	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	741	2 613 762	176 956	9 715	561	(D)	(D)	(D)	180	(D)
	DAVENPORT-ROCK ISLAND-MOLINE, IOWA-ILL., SMSA										
	Wholesale trade	782	3 980 351	200 789	10 008	613	1 675 878	130 078	7 221	169	2 304 473
50	Durable goods	523	2 471 190	134 061	6 411	413	709 175	79 149	4 469	110	1 762 015
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	74	146 102	14 199	779	73	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies	60	108 558	10 071	541	59	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	11	25 810	3 206	178	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5021	Furniture	4	2 451	397	29	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings	7	23 359	2 809	149	7	23 359	2 809	149	-	-
503	Lumber and other construction materials	37	90 791	6 396	354	29	56 485	4 947	297	8	34 306
5031	Lumber, plywood and millwork	18	45 134	3 834	236	18	45 134	3 834	236	-	-
5039	Construction materials, n.e.c.	19	45 657	2 562	118	11	11 351	1 113	61	8	34 306
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	12	9 779	952	88	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	6	3 406	388	48	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	25	382 125	4 602	235	14	32 431	2 410	147	11	349 694
5051	Metals service centers and offices	25	382 125	4 602	235	14	32 431	2 410	147	11	349 694
5052	Coal and other minerals and ores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods	50	150 124	12 487	625	31	79 354	9 550	503	19	70 770
5063	Electrical apparatus and equipment	40	117 210	9 773	462	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	42	59 444	6 607	355	35	46 790	5 469	300	7	12 654
5072	Hardware	11	11 772	1 364	86	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	19	23 513	2 695	152	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	8	17 678	1 558	73	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	4	6 481	990	44	4	6 481	990	44	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	248	1 562 653	80 951	3 479	190	274 567	34 274	1 891	58	1 288 086
5081	Commercial machines and equipment	37	111 291	14 927	638	25	17 244	3 839	233	12	94 047
5082	Construction and mining machinery and equipment	14	(D)	(D)	(D)	10	12 800	1 928	101	4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	39	894 672	23 820	875	32	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	66	144 076	16 519	771	48	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5085	Industrial supplies	51	(D)	(D)	(D)	36	52 427	6 233	351	15	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	DAVENPORT-ROCK ISLAND-MOLINE, IOWA-ILL., SMSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
508	Machinery, equipment, and supplies—Con.										
5086	Professional equipment and supplies	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods	24	44 362	4 661	318	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials	17	37 949	3 453	255	17	37 949	3 453	255	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods	259	1 509 161	66 728	3 597	200	966 703	50 929	2 752	59	542 458
511	Paper and paper products	24	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies	14	9 683	1 553	94	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper	6	12 256	1 160	59	6	12 256	1 160	59	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	57	377 827	20 631	1 027	32	155 351	9 414	467	25	222 476
5141	Groceries, general line	5	100 355	2 525	92	1	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5142	Frozen foods	4	10 980	1 649	99	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5143	Dairy products	6	31 633	1 572	80	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	5	18 755	1 739	71	5	18 755	1 739	71	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	27	167 025	9 511	532	9	39 217	3 771	182	18	127 808
515	Farm-product raw materials	40	486 987	6 307	394	36	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5152	Cotton	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain	23	288 248	5 160	252	23	288 248	5 160	252	-	-
5154	Livestock	15	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	16	51 503	2 382	130	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5161	Chemicals and allied products	16	51 503	2 382	130	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)
517	Petroleum and petroleum products	33	264 790	3 635	290	22	70 615	2 488	238	11	194 175
5171	Petroleum bulk stations and terminals	22	222 506	2 134	143	15	46 112	1 219	99	7	176 394
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	11	42 284	1 501	147	7	24 503	1 269	139	4	17 781
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	13	46 302	4 583	202	13	46 302	4 583	202	-	-
5181	Beer and ale	9	27 612	2 784	126	9	27 612	2 784	126	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	4	18 690	1 799	76	4	18 690	1 799	76	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	69	154 693	11 711	663	60	132 644	10 111	561	9	22 049
5191	Farm supplies	44	93 280	7 695	418	40	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	6	2 585	362	26	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	DECATUR SMSA										
	Wholesale trade	208	2 703 073	34 368	1 985	177	(D)	(D)	(D)	31	(D)
50	Durable goods	125	(D)	(D)	(D)	109	(D)	(D)	(D)	16	21 919
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	7	12 993	1 241	58	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	11	15 693	1 692	82	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	59	(D)	(D)	(D)	52	(D)	(D)	(D)	7	(D)
509	Miscellaneous durable goods	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	83	(D)	(D)	(D)	68	(D)	(D)	(D)	15	(D)
511	Paper and paper products	7	14 332	1 551	88	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	20	75 550	3 071	217	14	23 870	1 833	145	6	51 680
515	Farm-product raw materials	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	DECATUR SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products.....	4	18 621	1 443	76	4	18 621	1 443	76	-	-
517	Petroleum and petroleum products.....	9	47 861	1 218	54	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	6	21 899	2 138	106	6	21 899	2 138	106	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	22	78 127	3 442	180	18	(D)	(D)	(D)	4	(D)
	KANKAKEE SMSA										
	Wholesale trade.....	150	565 891	32 789	1 967	138	469 911	28 764	1 701	12	95 980
50	Durable goods.....	78	135 054	13 969	829	74	(D)	(D)	(D)	4	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies.....	15	26 179	2 212	161	15	(D)	(D)	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials.....	5	6 188	950	42	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods.....	8	12 018	1 877	93	8	12 018	1 877	93	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	7	5 584	674	38	7	5 584	674	38	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies.....	35	(D)	(D)	(D)	32	32 775	4 956	276	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods.....	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods.....	72	430 837	18 820	1 138	64	(D)	(D)	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products.....	4	29 988	2 975	137	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries.....	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products.....	11	35 651	2 715	137	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials.....	16	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products.....	12	53 178	2 259	155	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	5	15 897	1 281	55	5	15 897	1 281	55	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	21	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	PEORIA SMSA										
	Wholesale trade.....	676	4 664 012	149 275	7 596	540	1 822 293	110 955	6 048	136	2 841 719
50	Durable goods.....	414	2 640 522	94 333	4 754	326	527 498	66 749	3 722	88	2 113 024
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies.....	73	438 536	11 344	687	64	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles.....	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5013	Automotive parts and supplies.....	48	(D)	(D)	(D)	46	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes.....	7	25 952	1 553	30	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	11	18 835	2 542	125	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5021	Furniture.....	4	2 820	514	31	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings.....	7	16 015	2 028	94	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials.....	24	46 231	4 464	219	21	43 210	4 254	209	3	3 021
5031	Lumber, plywood and millwork.....	7	18 207	1 724	81	7	18 207	1 724	81	-	-
5039	Construction materials, n.e.c.....	17	28 024	2 740	138	14	25 003	2 530	128	3	3 021
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	6	2 747	368	24	6	2 747	368	24	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	10	40 989	3 876	159	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices.....	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores.....	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods.....	44	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	13	29 762
5063	Electrical apparatus and equipment.....	27	58 032	5 229	286	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets.....	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment.....	9	3 802	771	50	9	3 802	771	50	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	37	51 440	6 996	342	32	43 128	6 433	318	5	8 312
5072	Hardware.....	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics).....	12	16 206	2 310	114	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies.....	13	19 047	1 865	89	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies.....	195	(D)	(D)	(D)	144	(D)	(D)	(D)	51	(D)
5081	Commercial machines and equipment.....	37	143 580	18 062	718	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment.....	11	(D)	(D)	(D)	8	34 657	3 813	160	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment.....	34	94 538	5 917	361	29	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5084	Industrial machinery and equipment.....	45	(D)	(D)	(D)	33	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5085	Industrial supplies.....	33	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	9	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PEORIA SMSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
508	Machinery, equipment, and supplies—Con.										
5086	Professional equipment and supplies.....	16	22 824	1 869	103	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies....	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles.....	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods.....	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials.....	8	21 419	2 927	200	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones.....	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods.....	262	2 023 490	54 942	2 842	214	1 294 795	44 206	2 326	48	728 695
511	Paper and paper products.....	23	61 925	5 152	261	17	43 464	3 790	199	6	18 461
5111	Printing and writing paper.....	8	19 814	1 299	59	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies.....	9	17 468	2 133	118	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper.....	6	24 643	1 720	84	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics).....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products.....	47	373 979	16 891	874	29	188 774	11 109	600	18	185 205
5141	Groceries, general line.....	9	184 148	7 494	345	4	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5142	Frozen foods.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5143	Dairy products.....	4	(D)	(D)	(D)	3	659	75	5	1	(D)
5144	Poultry and poultry products.....	6	4 940	430	44	6	4 940	430	44	-	-
5145	Confectionery.....	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafoods.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products.....	6	18 425	925	68	6	18 425	925	68	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables.....	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.....	15	89 074	4 457	242	6	16 185	1 411	92	9	72 889
515	Farm-product raw materials.....	67	1 090 911	9 113	496	54	721 189	7 143	387	13	369 722
5152	Cotton.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain.....	50	603 644	6 574	372	47	597 634	6 431	362	3	6 010
5154	Livestock.....	17	487 267	2 539	124	7	123 555	712	25	10	363 712
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products.....	6	11 024	1 292	91	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products.....	6	11 024	1 292	91	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	34	263 869	5 222	253	30	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	20	220 185	3 483	161	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals.....	14	43 684	1 739	92	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	10	48 430	4 055	163	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale.....	6	22 027	2 450	88	6	22 027	2 450	88	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages.....	4	26 403	1 605	75	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods.....	71	(D)	(D)	(D)	66	(D)	(D)	(D)	5	5 577
5191	Farm supplies.....	50	88 650	8 514	383	49	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies.....	9	4 584	648	47	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.....	10	12 873	1 276	83	10	12 873	1 276	83	-	-
ROCKFORD SMSA											
	Wholesale trade.....	548	1 284 855	108 819	5 751	455	1 022 732	93 494	5 029	93	262 123
50	Durable goods.....	380	722 652	76 259	3 985	304	562 036	65 555	3 534	76	160 616
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies....	41	48 054	6 476	380	40	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles.....	8	27 278	3 033	150	8	27 278	3 033	150	-	-
5013	Automotive parts and supplies.....	30	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	-	-
5014	Tires and tubes.....	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	10	9 996	1 352	76	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5021	Furniture.....	6	6 019	960	49	6	6 019	960	49	-	-
5023	Home furnishings.....	4	3 977	392	27	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials.....	18	25 063	3 925	203	15	22 884	3 568	183	3	2 179
5031	Lumber, plywood and millwork.....	7	8 226	1 269	75	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.....	11	16 837	2 656	128	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	10	12 827	1 264	70	10	12 827	1 264	70	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies....	6	9 137	945	48	6	9 137	945	48	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies.....	4	3 690	319	22	4	3 690	319	22	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	12	51 527	6 292	261	5	36 803	5 801	245	7	14 724
5051	Metals service centers and offices.....	12	51 527	6 292	261	5	36 803	5 801	245	7	14 724
5052	Coal and other minerals and ores.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)		Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ROCKFORD SMSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
506	Electrical goods	35	88 575	6 253	331	24	43 319	5 038	284	11	45 256
5063	Electrical apparatus and equipment	24	79 883	5 036	254	15	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	32	46 359	4 470	270	27	42 771	4 225	250	5	3 588
5072	Hardware	13	26 342	2 227	151	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	8	9 871	1 053	65	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	199	340 380	40 850	2 081	156	249 485	32 807	1 747	43	90 895
5081	Commercial machines and equipment	40	75 275	8 956	408	27	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	8	14 875	1 933	105	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	16	29 132	3 352	166	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	56	84 529	8 914	472	38	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5085	Industrial supplies	45	73 020	10 715	535	39	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5086	Professional equipment and supplies	16	24 654	2 668	171	16	24 654	2 668	171	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies	12	10 717	1 425	81	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	6	28 178	2 887	143	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	23	99 871	5 377	313	18	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5093	Scrap and waste materials	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods	168	562 203	32 560	1 766	151	460 696	27 939	1 495	17	101 507
511	Paper and paper products	20	35 940	4 502	246	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper	4	6 593	488	24	4	6 593	488	24	-	-
5112	Stationery supplies	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	4	2 830	77	4	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5139	Footwear	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	37	82 579	6 269	368	30	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5141	Groceries, general line	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5142	Frozen foods	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5143	Dairy products	5	8 258	396	28	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	7	7 781	502	49	7	7 781	502	49	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	13	14 700	1 976	119	9	3 333	347	26	4	11 367
515	Farm-product raw materials	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	-	-
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	14	36 704	2 930	131	14	36 704	2 930	131	-	-
5161	Chemicals and allied products	14	36 704	2 930	131	14	36 704	2 930	131	-	-
517	Petroleum and petroleum products	24	180 075	4 785	308	21	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	13	67 586	5 916	234	13	67 586	5 916	234	-	-
5181	Beer and ale	8	42 286	3 471	144	8	42 286	3 471	144	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	5	25 300	2 445	90	5	25 300	2 445	90	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	34	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies	15	49 802	2 047	124	15	49 802	2 047	124	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	6 051	945	69	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	11	8 759	2 039	93	11	8 759	2 039	93	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ST. LOUIS, MO.-ILL., SMSA										
	Wholesale trade	4 604	27 029 123	1 258 283	60 359	3 438	12 388 421	843 062	43 963	1 166	14 640 702
50	Durable goods	3 024	13 220 984	806 094	38 719	2 251	5 051 970	528 379	27 976	773	8 169 014
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	406	2 720 045	95 575	4 822	371	596 646	62 773	3 485	35	2 123 399
5012	Automobiles and other motor vehicles	72	(D)	(D)	(D)	56	(D)	(D)	(D)	16	1 868 799
5013	Automotive parts and supplies	301	541 987	60 007	3 180	288	329 074	41 862	2 431	13	212 913
5014	Tires and tubes	33	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	6	41 687
502	Furniture and home furnishings	138	371 332	25 504	1 385	98	187 348	20 136	1 088	40	183 984
5021	Furniture	67	155 959	11 618	612	43	76 122	8 181	408	24	79 837
5023	Home furnishings	71	215 373	13 886	773	55	111 226	11 955	680	16	104 147
503	Lumber and other construction materials	211	475 007	39 413	2 004	170	272 317	29 628	1 558	41	202 690
5031	Lumber, plywood and millwork	79	215 973	19 618	1 017	66	135 010	14 416	760	13	80 963
5039	Construction materials, n.e.c.	132	259 034	19 795	987	104	137 307	15 212	798	28	121 727
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	82	333 504	20 145	1 030	65	125 358	11 585	736	17	208 146
5041	Sporting and recreational goods and supplies	41	137 757	10 807	577	32	58 215	5 731	392	9	79 542
5042	Toys and hobby goods and supplies	27	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	184	2 554 997	64 956	2 844	113	702 673	45 556	2 213	71	1 852 324
5051	Metals service centers and offices	177	2 149 870	60 151	2 680	109	(D)	(D)	(D)	68	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	7	405 127	4 805	164	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
506	Electrical goods	347	1 605 836	134 542	6 369	200	639 174	70 294	4 054	147	966 662
5063	Electrical apparatus and equipment	183	931 789	76 938	3 148	104	251 293	27 288	1 380	79	680 496
5064	Electrical appliances, television and radio sets ...	47	387 075	36 045	2 200	29	275 450	30 651	1 981	18	111 625
5065	Electronic parts and equipment	117	286 972	21 559	1 021	67	112 431	12 355	693	50	174 541
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	236	572 402	50 118	2 404	172	378 481	40 580	2 008	64	193 921
5072	Hardware	67	174 480	16 561	879	51	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	96	189 438	16 538	796	70	112 167	13 637	662	26	77 271
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	54	138 254	12 375	573	35	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	19	70 230	4 644	156	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	1 189	3 945 113	327 363	15 091	860	1 643 534	202 474	10 211	329	2 301 579
5081	Commercial machines and equipment	223	820 911	107 932	4 524	156	195 844	33 101	1 862	67	625 067
5082	Construction and mining machinery and equipment	42	144 314	20 243	837	38	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	67	107 330	10 586	607	64	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	335	953 849	70 499	3 094	211	419 554	49 486	2 222	124	534 295
5085	Industrial supplies	206	1 206 735	57 479	2 801	141	321 430	40 214	2 003	65	885 305
5086	Professional equipment and supplies	155	328 955	33 770	1 816	123	241 702	27 046	1 505	32	87 253
5087	Service establishment equipment and supplies ...	120	142 124	18 877	1 063	105	111 354	16 719	943	15	30 770
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	41	240 895	7 977	349	22	115 956	5 898	268	19	124 939
509	Miscellaneous durable goods	231	642 748	48 478	2 770	202	506 439	45 353	2 623	29	136 309
5093	Scrap and waste materials	118	439 965	25 559	1 438	108	336 749	23 738	1 345	10	103 216
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	49	78 353	10 003	588	44	72 003	9 630	579	5	6 350
5099	Durable goods, n.e.c.	64	124 430	12 916	744	50	97 687	11 985	699	14	26 743
51	Nondurable goods	1 580	13 808 139	452 189	21 640	1 187	7 336 451	314 683	15 987	393	6 471 688
511	Paper and paper products	188	799 740	51 561	2 412	133	339 788	35 850	1 786	55	459 952
5111	Printing and writing paper	29	178 317	9 862	431	22	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5112	Stationery supplies	96	162 659	17 433	972	69	(D)	(D)	(D)	27	(D)
5113	Industrial and personal service paper	63	458 764	24 266	1 009	42	137 849	14 847	661	21	320 915
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	58	286 449	15 130	765	46	171 546	10 988	617	12	114 903
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	58	286 449	15 130	765	46	171 546	10 988	617	12	114 903
513	Apparel, piece goods, and notions	161	757 065	46 064	1 890	103	423 123	31 248	1 344	58	333 942
5133	Piece goods (woven fabrics)	27	64 211	3 042	163	15	15 798	2 187	119	12	48 413
5134	Notions and other dry goods	11	18 840	2 798	161	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	25	52 058	2 970	165	18	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	39	201 820	10 434	497	28	162 549	7 539	367	11	39 271
5139	Footwear	59	420 136	26 820	904	36	(D)	(D)	(D)	23	(D)
514	Groceries and related products	396	3 749 836	128 566	6 357	281	1 624 864	81 641	4 222	115	2 124 972
5141	Groceries, general line	39	941 919	33 834	1 362	25	655 136	29 181	1 141	14	286 783
5142	Frozen foods	33	746 839	8 633	511	18	152 250	4 638	288	15	594 589
5143	Dairy products	39	271 724	6 388	343	35	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5144	Poultry and poultry products	16	41 828	2 320	177	16	41 828	2 320	177	-	-
5145	Confectionery	22	128 321	6 575	352	12	36 361	2 028	134	10	91 960
5146	Fish and seafoods	5	3 428	362	31	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5147	Meats and meat products	60	354 941	16 319	819	53	176 538	9 735	568	7	178 403
5148	Fresh fruits and vegetables	53	218 674	11 046	711	44	154 456	9 245	650	9	64 218
5149	Groceries and related products, n.e.c.	129	1 042 162	43 089	2 051	74	(D)	(D)	(D)	55	(D)
515	Farm-product raw materials	98	3 697 481	24 526	1 305	79	2 713 183	22 384	1 169	19	984 298
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	67	3 325 839	21 857	1 086	61	2 600 301	20 989	1 061	6	725 538
5154	Livestock	21	362 634	1 940	146	8	103 874	666	35	13	258 760
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	10	9 008	729	73	10	9 008	729	73	-	-
516	Chemicals and allied products	135	982 005	35 551	1 706	80	185 997	15 996	881	55	796 008
5161	Chemicals and allied products	135	982 005	35 551	1 706	80	185 997	15 996	881	55	796 008

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ST. LOUIS, MO.-ILL., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products.....	142	2 226 298	49 872	2 003	125	1 026 212	40 052	1 678	17	1 200 086
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	83	1 696 585	32 167	1 277	72	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals.....	59	529 713	17 705	726	53	(D)	(D)	(D)	6	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	63	405 586	40 821	1 836	58	365 965	39 134	1 768	5	39 621
5181	Beer and ale.....	36	208 936	26 670	1 206	35	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages.....	27	196 650	14 151	630	23	(D)	(D)	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods.....	339	903 679	60 098	3 366	282	485 773	37 390	2 522	57	417 906
5191	Farm supplies.....	108	335 552	15 801	799	97	136 137	12 480	694	11	199 415
5194	Tobacco and tobacco products.....	12	180 096	3 998	338	12	180 096	3 998	338	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies.....	37	137 084	17 711	656	25	17 692	2 318	155	12	119 392
5199	Nondurable goods, n.e.c.....	182	250 947	22 588	1 573	148	151 848	18 594	1 335	34	99 099
	SPRINGFIELD SMSA										
	Wholesale trade.....	340	1 567 872	89 635	4 262	297	1 322 532	68 048	3 432	43	245 340
50	Durable goods.....	192	391 541	49 079	2 334	163	(D)	(D)	(D)	29	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies..	34	59 736	7 775	432	34	(D)	(D)	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials.....	15	14 708	1 688	93	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods.....	20	58 148	4 484	223	15	(D)	(D)	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	15	38 827	4 049	196	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies.....	91	205 295	28 584	1 267	71	(D)	(D)	(D)	20	(D)
509	Miscellaneous durable goods.....	10	9 339	1 411	63	10	9 339	1 411	63	-	-
51	Nondurable goods.....	148	1 176 331	40 556	1 928	134	(D)	(D)	(D)	14	(D)
511	Paper and paper products.....	12	8 742	924	69	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products.....	31	154 306	12 500	620	24	(D)	(D)	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials.....	38	163 097	2 860	177	37	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products.....	4	1 518	257	12	4	1 518	257	12	-	-
517	Petroleum and petroleum products.....	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	36	(D)	(D)	(D)	32	135 188	13 448	573	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	Wholesale trade	4 103	13 268 367	593 526	36 778	3 785	(D)	(D)	(D)	318	(D)
50	Durable goods	1 618	(D)	(D)	(D)	1 511	(D)	(D)	(D)	107	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	351	369 623	38 621	2 524	344	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	45	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5013	Automotive parts and supplies	284	(D)	(D)	(D)	281	180 275	25 945	1 793	3	(D)
5014	Tires and tubes	22	44 116	3 356	195	18	(D)	(D)	(D)	4	(D)
502	Furniture and home furnishings	20	33 087	3 585	237	17	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5021	Furniture	12	26 795	2 441	157	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings	8	6 292	1 144	80	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	78	82 639	8 571	564	70	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	29	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	49	(D)	(D)	(D)	44	(D)	(D)	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	24	25 375	2 188	175	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	21	(D)	(D)	(D)	20	17 665	1 482	120	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	37	104 534	8 112	469	34	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices	32	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	(D)
506	Electrical goods	96	(D)	(D)	(D)	86	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment	57	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment	28	31 264	4 059	284	26	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	94	(D)	(D)	(D)	92	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5072	Hardware	19	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	51	(D)	(D)	(D)	50	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	17	13 595	1 398	76	17	13 595	1 398	76	-	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	7	4 728	499	29	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	825	1 377 454	117 472	7 419	754	(D)	(D)	(D)	71	(D)
5081	Commercial machines and equipment	45	24 537	3 502	269	42	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	46	(D)	(D)	(D)	33	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	497	815 711	72 061	4 623	479	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	109	(D)	(D)	(D)	82	190 607	13 907	819	27	(D)
5085	Industrial supplies	55	63 962	6 970	408	51	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5086	Professional equipment and supplies	28	24 593	4 244	257	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	40	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5	1 234	190	27	5	1 234	190	27	-	(D)
509	Miscellaneous durable goods	93	48 488	6 322	536	91	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials	69	33 262	4 651	418	68	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	5	1 802	90	7	5	1 802	90	7	-	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	19	13 424	1 581	111	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	2 485	(D)	(D)	(D)	2 274	(D)	(D)	(D)	211	(D)
511	Paper and paper products	49	(D)	(D)	(D)	41	36 087	5 052	421	8	(D)
5111	Printing and writing paper	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5112	Stationery supplies	31	25 729	3 890	354	25	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5113	Industrial and personal service paper	10	(D)	(D)	(D)	8	9 725	971	79	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	14	67 714	2 223	157	14	67 714	2 223	157	-	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	14	67 714	2 223	157	14	67 714	2 223	157	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	19	33 032	3 291	270	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products	209	(D)	(D)	(D)	157	561 975	30 845	1 870	52	(D)
5141	Groceries, general line	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5142	Frozen foods	14	49 320	2 715	150	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5143	Dairy products	32	45 489	3 818	233	27	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5144	Poultry and poultry products	17	85 298	3 750	308	17	85 298	3 750	308	-	(D)
5145	Confectionery	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5147	Meats and meat products	15	32 204	2 591	178	15	32 204	2 591	178	-	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	26	32 258	2 628	211	25	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	74	316 623	17 541	992	37	254 984	9 747	521	37	61 639
515	Farm-product raw materials	837	(D)	(D)	(D)	796	6 034 121	92 240	5 554	41	(D)
5152	Cotton	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5153	Grain	693	(D)	(D)	(D)	681	(D)	(D)	(D)	12	71 526
5154	Livestock	128	710 411	6 453	842	100	(D)	(D)	(D)	28	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	41	51 090	4 463	201	33	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5161	Chemicals and allied products	41	51 090	4 463	201	33	(D)	(D)	(D)	8	(D)

Table 5. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products.....	375	1 325 146	35 983	2 437	339	(D)	(D)	(D)	36	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	269	1 010 933	23 282	1 683	240	(D)	(D)	(D)	29	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals.....	106	314 213	12 701	754	99	305 888	12 066	734	7	8 325
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	98	(D)	(D)	(D)	97	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale.....	83	(D)	(D)	(D)	82	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages.....	15	44 056	3 859	197	15	44 056	3 859	197	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	843	2 178 797	172 090	10 003	780	1 385 651	85 810	5 392	63	793 146
5191	Farm supplies.....	732	(D)	(D)	(D)	683	1 212 270	72 284	4 475	49	(D)
5194	Tobacco and tobacco products.....	24	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies.....	12	6 154	788	60	5	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.....	75	300 993	16 699	1 117	68	(D)	(D)	(D)	7	(D)

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CHAMPAIGN COUNTY (Coextensive with Champaign-Urbana- Rantoul, Ill., SMSA; see table 4.)										
	COOK COUNTY Δ										
	Wholesale trade.....	10 547	75 077 947	3 714 639	164 612	7 719	34 972 624	2 427 698	113 705	2 828	40 105 323
50	Durable goods.....	6 855	39 181 666	2 383 017	103 885	5 042	16 589 830	1 514 680	70 751	1 813	22 591 836
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies.....	727	4 809 659	255 488	12 384	623	1 965 370	161 752	8 465	104	2 844 289
5012	Automobiles and other motor vehicles.....	122	2 420 779	63 368	3 023	100	821 363	42 849	2 011	22	1 599 416
5013	Automotive parts and supplies.....	557	2 127 148	176 765	8 610	488	(D)	(D)	(D)	69	(D)
5014	Tires and tubes.....	48	261 732	15 355	751	35	(D)	(D)	(D)	13	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	496	2 016 312	101 213	4 727	314	754 855	65 589	3 200	182	1 261 457
5021	Furniture.....	212	549 413	44 636	2 002	134	302 025	32 709	1 574	78	247 388
5023	Home furnishings.....	284	1 466 899	56 577	2 725	180	452 830	32 880	1 626	104	1 014 069
503	Lumber and other construction materials.....	361	1 378 843	91 237	3 945	276	642 822	62 594	2 775	85	736 021
5031	Lumber, plywood and millwork.....	129	409 021	31 094	1 423	102	285 550	26 065	1 167	27	123 471
5039	Construction materials, n.e.c.....	232	969 822	60 143	2 522	174	357 272	36 529	1 608	58	612 550
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	250	1 684 270	82 470	3 925	185	773 432	56 349	3 024	65	910 838
5041	Sporting and recreational goods and supplies.....	97	608 846	25 379	1 174	66	182 269	14 983	839	31	426 577
5042	Toys and hobby goods and supplies.....	72	405 629	14 272	790	52	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5043	Photographic equipment and supplies.....	81	669 795	42 819	1 961	67	(D)	(D)	(D)	14	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	519	8 458 060	303 244	12 957	357	3 268 062	238 806	10 582	162	5 189 998
5051	Metals service centers and offices.....	505	8 189 032	301 322	12 882	349	(D)	(D)	(D)	156	(D)
5052	Coal and other minerals and ores.....	14	269 028	1 922	75	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)
506	Electrical goods.....	833	5 333 103	288 344	12 615	525	2 026 400	155 873	7 483	308	3 306 703
5063	Electrical apparatus and equipment.....	394	2 157 284	142 835	6 153	265	637 905	72 103	3 439	129	1 519 379
5064	Electrical appliances, television and radio sets.....	117	1 397 861	51 777	2 415	77	828 210	34 127	1 670	40	569 651
5065	Electronic parts and equipment.....	322	1 777 958	93 732	4 047	183	560 285	49 643	2 374	139	1 217 673
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	591	1 720 948	143 570	6 260	459	1 006 278	114 548	5 190	132	714 670
5072	Hardware.....	290	869 594	68 701	3 158	226	473 862	54 517	2 619	64	395 732
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics).....	174	594 245	44 265	1 843	137	375 485	35 354	1 505	37	218 760
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies.....	105	203 114	25 476	1 027	81	122 147	20 701	874	24	80 967
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	22	53 995	5 128	232	15	34 784	3 976	192	7	19 211
508	Machinery, equipment, and supplies.....	2 362	11 860 418	988 328	39 922	1 711	4 740 620	543 622	23 584	651	7 119 798
5081	Commercial machines and equipment.....	508	3 458 316	400 113	14 051	367	(D)	(D)	(D)	141	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment.....	59	(D)	(D)	(D)	50	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment.....	43	151 445	10 345	536	32	94 963	7 034	328	11	56 482
5084	Industrial machinery and equipment.....	798	3 154 425	262 392	11 165	541	1 441 249	161 714	7 143	257	1 713 176
5085	Industrial supplies.....	423	1 666 087	123 989	5 512	298	773 473	91 267	4 136	125	892 614

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	COOK COUNTY Δ—Con.										
50	Durable goods—Con.										
508	Machinery, equipment, and supplies—Con.										
5086	Professional equipment and supplies	297	1 206 577	105 977	4 806	233	694 281	76 475	3 744	64	512 296
5087	Service establishment equipment and supplies	182	271 030	26 885	1 513	163	179 431	23 825	1 352	19	91 599
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	52	(D)	(D)	(D)	27	62 927	9 078	380	25	(D)
509	Miscellaneous durable goods	716	1 920 053	129 123	7 150	592	1 411 991	115 547	6 448	124	508 062
5093	Scrap and waste materials	301	759 679	57 336	3 330	282	697 731	54 242	3 137	19	61 948
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	182	550 826	35 504	1 839	149	365 357	31 858	1 655	33	185 469
5099	Durable goods, n.e.c.	233	609 548	36 283	1 981	161	348 903	29 447	1 656	72	260 645
51	Nondurable goods	3 692	35 896 281	1 331 622	60 727	2 677	18 382 794	913 018	42 954	1 015	17 513 487
511	Paper and paper products	543	3 915 441	181 460	8 269	400	1 372 811	131 715	5 838	143	2 542 630
5111	Printing and writing paper	80	1 309 705	39 898	1 375	52	541 650	33 877	1 179	28	768 055
5112	Stationery supplies	242	770 684	76 249	4 315	182	349 735	49 990	2 790	60	420 949
5113	Industrial and personal service paper	221	1 835 052	65 313	2 579	166	481 426	47 848	1 869	55	1 353 626
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	135	2 291 472	92 122	4 449	90	321 948	27 490	1 660	45	1 969 524
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	135	2 291 472	92 122	4 449	90	321 948	27 490	1 660	45	1 969 524
513	Apparel, piece goods, and notions	478	1 835 178	86 420	4 259	287	791 812	59 047	3 216	191	1 043 366
5133	Piece goods (woven fabrics)	114	681 248	20 431	853	69	221 676	13 748	622	45	459 572
5134	Notions and other dry goods	37	146 624	9 518	482	29	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	106	439 154	26 047	1 208	64	230 597	19 146	956	42	208 557
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	189	487 585	25 017	1 429	96	226 518	16 090	1 076	93	261 067
5139	Footwear	32	80 567	5 407	287	29	(D)	(D)	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products	1 135	14 519 271	500 766	22 806	879	8 914 837	360 406	16 814	256	5 604 434
5141	Groceries, general line	89	4 108 554	99 456	4 169	79	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5142	Frozen foods	76	816 306	33 619	1 556	51	382 439	23 649	1 098	25	433 867
5143	Dairy products	94	629 485	21 969	1 207	81	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5144	Poultry and poultry products	45	420 672	15 196	720	41	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5145	Confectionery	64	1 119 918	40 473	2 073	39	135 237	10 832	716	25	984 681
5146	Fish and seafoods	37	285 598	10 091	381	30	266 846	9 453	361	7	18 752
5147	Meats and meat products	270	2 765 554	106 426	4 996	247	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	151	592 787	39 186	1 686	126	407 862	30 265	1 385	25	184 925
5149	Groceries and related products, n.e.c.	309	3 780 397	134 350	6 018	185	(D)	(D)	(D)	124	(D)
515	Farm-product raw materials	38	2 362 069	13 763	637	24	2 197 816	11 849	564	14	164 253
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	23	2 049 717	8 157	300	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5154	Livestock	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
516	Chemicals and allied products	373	3 579 928	119 109	4 897	245	659 725	61 057	2 672	128	2 920 203
5161	Chemicals and allied products	373	3 579 928	119 109	4 897	245	659 725	61 057	2 672	128	2 920 203
517	Petroleum and petroleum products	125	3 042 168	41 871	1 628	93	1 043 694	23 580	1 089	32	1 998 474
5171	Petroleum bulk stations and terminals	62	2 035 155	24 302	967	43	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	63	1 007 013	17 569	661	50	(D)	(D)	(D)	13	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	107	1 524 586	126 127	4 756	92	1 230 299	114 153	4 313	15	294 287
5181	Beer and ale	53	492 082	56 982	2 019	50	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	54	1 032 504	69 145	2 737	42	(D)	(D)	(D)	12	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	758	2 826 168	169 984	9 026	567	1 849 852	123 721	6 788	191	976 316
5191	Farm supplies	55	166 776	9 629	463	44	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	22	400 023	9 713	557	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	93	389 229	22 967	1 163	57	163 001	13 873	750	36	226 228
5199	Nondurable goods, n.e.c.	588	1 870 140	127 675	6 843	447	(D)	(D)	(D)	141	(D)
	DU PAGE COUNTY Δ										
	Wholesale trade	2 054	18 736 229	703 839	29 782	1 312	6 142 512	381 708	18 049	742	12 593 717
50	Durable goods	1 546	12 002 658	498 899	20 380	1 008	4 189 279	268 280	12 147	538	7 813 379
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	135	4 531 184	48 904	2 168	104	(D)	(D)	(D)	31	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	32	4 201 182	20 947	762	21	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5013	Automotive parts and supplies	93	(D)	(D)	(D)	75	167 310	19 406	981	18	(D)
5014	Tires and tubes	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	57	124 254	8 197	419	38	33 842	4 110	250	19	90 412
5021	Furniture	27	48 009	3 259	148	16	15 107	1 685	95	11	32 902
5023	Home furnishings	30	76 245	4 938	271	22	18 735	2 425	155	8	57 510
503	Lumber and other construction materials	90	374 767	23 378	1 010	64	133 420	13 207	589	26	241 347
5031	Lumber, plywood and millwork	27	78 653	6 408	285	23	68 229	5 711	251	4	10 424
5039	Construction materials, n.e.c.	63	296 114	16 970	725	41	65 191	7 496	338	22	230 923
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	48	899 531	40 931	1 483	29	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	26	118 846	5 107	274	15	32 624	2 489	170	11	86 222
5042	Toys and hobby goods and supplies	11	(D)	(D)	(D)	7	11 383	1 476	86	4	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	104	1 278 069	36 110	1 313	58	(D)	(D)	(D)	46	(D)
5051	Metals service centers and offices	96	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	45	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F.)

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	DU PAGE COUNTY Δ—Con.										
50	Durable goods—Con.										
506	Electrical goods	213	1 418 314	65 284	2 615	114	(D)	(D)	(D)	99	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment	110	635 659	31 749	1 189	56	(D)	(D)	(D)	54	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	19	421 906	10 629	421	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5065	Electronic parts and equipment	84	360 749	22 906	1 005	47	(D)	(D)	(D)	37	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	137	492 647	35 022	1 520	99	(D)	(D)	(D)	38	(D)
5072	Hardware	70	188 398	16 094	725	52	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	27	156 186	6 020	252	19	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	35	133 989	10 289	444	25	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	5	14 074	2 619	99	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	679	2 715 585	233 098	9 416	446	(D)	(D)	(D)	233	(D)
5081	Commercial machines and equipment	128	723 430	73 076	2 763	83	118 103	16 861	850	45	605 327
5082	Construction and mining machinery and equipment	31	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	8	33 358
5083	Farm and garden machinery and equipment	12	57 512	4 915	258	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	279	955 668	82 189	3 260	167	433 042	55 593	2 279	112	522 626
5085	Industrial supplies	115	548 549	28 253	1 186	72	112 314	13 759	644	43	436 235
5086	Professional equipment and supplies	74	208 356	22 675	949	58	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	28	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	4	1 863
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods	83	168 307	7 975	436	56	78 251	4 031	269	27	90 056
5093	Scrap and waste materials	21	57 590	2 268	132	16	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	18	11 229	1 034	68	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	44	99 488	4 673	236	26	(D)	(D)	(D)	18	(D)
51	Nondurable goods	508	6 733 571	204 940	9 402	304	1 953 233	113 428	5 902	204	4 780 338
511	Paper and paper products	115	917 288	35 602	1 577	75	603 537	26 172	1 234	40	313 751
5111	Printing and writing paper	17	216 128	6 922	288	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5112	Stationery supplies	51	122 584	18 935	911	34	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5113	Industrial and personal service paper	47	578 576	9 745	378	28	(D)	(D)	(D)	19	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	20	(D)	(D)	(D)	14	41 494	2 311	130	6	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	20	(D)	(D)	(D)	14	41 494	2 311	130	6	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	26	146 394	11 136	720	13	46 904	7 805	576	13	99 490
5133	Piece goods (woven fabrics)	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	7	45 318	8 829	616	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	114	1 618 495	55 824	2 647	63	744 812	38 088	1 826	51	873 683
5141	Groceries, general line	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	5	11 715
5142	Frozen foods	9	147 140	5 035	265	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5143	Dairy products	11	(D)	(D)	(D)	8	88 090	2 332	128	3	(D)
5144	Poultry and poultry products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	8	149 434	7 419	395	3	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5146	Fish and seafoods	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	16	174 917	4 377	150	9	44 111	2 435	80	7	130 806
5148	Fresh fruits and vegetables	9	(D)	(D)	(D)	6	3 178	211	14	3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	43	512 091	16 038	814	19	81 597	4 717	273	24	430 494
515	Farm-product raw materials	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	94	2 476 801	35 394	1 311	44	(D)	(D)	(D)	50	(D)
5161	Chemicals and allied products	94	2 476 801	35 394	1 311	44	(D)	(D)	(D)	50	(D)
517	Petroleum and petroleum products	30	425 301	8 790	359	22	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	12	60 849	1 713	105	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	18	364 452	7 077	254	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	8	97 646	7 042	237	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	6	(D)	(D)	(D)	5	40 279	4 445	168	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	98	551 039	36 814	2 025	64	269 874	22 316	1 427	34	281 165
5191	Farm supplies	17	(D)	(D)	(D)	15	9 256	1 258	88	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	13	42 578	3 513	172	6	8 452	1 662	87	7	34 126
5199	Nondurable goods, n.e.c.	67	(D)	(D)	(D)	43	252 166	19 396	1 252	24	(D)

Table 6. **Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	KANE COUNTY										
	Wholesale trade -----	440	1 335 810	96 811	4 738	341	906 541	73 288	3 758	99	429 269
50	Durable goods -----	293	560 594	50 332	2 593	222	307 808	38 483	2 063	71	252 786
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	38	53 547	7 659	443	38	(D)	(D)	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings	11	15 287	1 274	81	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials	20	56 618	4 268	211	15	23 231	2 176	125	5	33 387
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	10	19 258	1 690	90	6	13 401	1 500	86	4	5 857
505	Metals and minerals, except petroleum	13	6 977	914	46	7	4 267	751	38	6	2 710
506	Electrical goods	31	52 224	3 553	209	21	(D)	(D)	(D)	10	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	23	53 608	4 977	247	17	(D)	(D)	(D)	6	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	129	279 583	23 371	1 095	93	(D)	(D)	(D)	36	(D)
509	Miscellaneous durable goods	18	23 492	2 626	171	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	147	775 216	46 479	2 145	119	598 733	34 805	1 695	28	176 483
511	Paper and paper products	19	27 751	3 533	199	14	(D)	(D)	(D)	5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	34	147 635	10 080	519	25	83 865	6 024	382	9	63 770
515	Farm-product raw materials	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	18	32 509	3 170	119	12	(D)	(D)	(D)	6	(D)
517	Petroleum and petroleum products	12	38 006	1 469	104	12	(D)	(D)	(D)	-	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	47	376 017	17 894	804	40	(D)	(D)	(D)	7	(D)
	LAKE COUNTY										
	Wholesale trade -----	702	2 595 867	160 165	7 146	518	1 370 863	111 485	5 225	184	1 225 004
50	Durable goods -----	464	1 350 131	104 311	4 748	347	616 621	72 788	3 457	117	733 510
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	44	43 820	6 177	369	42	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies	32	29 003	4 469	273	30	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	31	117 853	9 777	452	19	78 464	6 924	366	12	39 389
5021	Furniture	18	26 375	3 059	162	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5023	Home furnishings	13	91 478	6 718	290	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials	33	46 092	4 161	179	27	38 694	3 611	159	6	7 398
5031	Lumber, plywood and millwork	7	12 228	1 172	60	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	26	33 864	2 989	119	21	(D)	(D)	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	18	27 326	1 972	72	14	15 209	1 462	55	4	12 117
5041	Sporting and recreational goods and supplies	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	6	5 089	508	9	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	23	72 298	3 306	184	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5051	Metals service centers and offices	23	72 298	3 306	184	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods	55	115 270	7 630	344	36	60 424	5 958	275	19	54 846
5063	Electrical apparatus and equipment	26	68 064	5 327	235	20	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets ...	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment	25	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	44	72 343	5 350	228	33	32 624	4 052	171	11	39 719
5072	Hardware	21	29 070	2 811	107	15	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	9	(D)	(D)	(D)	8	7 505	1 006	51	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	169	762 049	59 286	2 516	128	239 653	37 190	1 639	41	522 396
5081	Commercial machines and equipment	31	(D)	(D)	(D)	26	19 047	2 359	114	5	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	3	7 820	691	26	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	5	9 138	1 086	58	5	9 138	1 086	58	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	58	183 323	19 603	822	43	34 873	4 341	196	15	148 450
5085	Industrial supplies	26	(D)	(D)	(D)	18	15 245	1 991	117	8	(D)
5086	Professional equipment and supplies	31	483 030	30 860	1 258	23	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ...	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	47	93 080	6 652	404	35	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5093	Scrap and waste materials	18	56 636	3 691	234	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	8	16 552	1 113	63	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	21	19 892	1 848	107	15	(D)	(D)	(D)	6	(D)

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LAKE COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods	238	1 245 736	55 854	2 398	171	754 242	38 697	1 768	67	491 494
511	Paper and paper products	29	230 788	13 499	635	22	76 643	8 551	478	7	154 145
5111	Printing and writing paper	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5112	Stationery supplies	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	9	(D)	(D)	(D)	6	5 836	382	26	3	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	9	(D)	(D)	(D)	6	5 836	382	26	3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	22	(D)	(D)	(D)	11	10 465	556	26	11	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	4	5 308
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products	65	311 267	9 148	410	45	212 058	5 244	220	20	99 209
5141	Groceries, general line	3	807	45	4	3	807	45	4	-	-
5142	Frozen foods	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5143	Dairy products	10	38 835	1 657	86	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5144	Poultry and poultry products	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5145	Confectionery	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	14	174 408	2 872	122	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	21	29 534	2 316	97	14	15 811	1 603	63	7	13 723
515	Farm-product raw materials	3	7 027	214	7	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	3	7 027	214	7	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5154	Livestock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	31	100 995	9 042	325	20	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5161	Chemicals and allied products	31	100 995	9 042	325	20	(D)	(D)	(D)	11	(D)
517	Petroleum and petroleum products	12	230 765	3 420	176	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	11	(D)	(D)	(D)	10	59 004	5 896	192	1	(D)
5181	Beer and ale	8	42 334	4 836	150	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	56	172 877	8 652	444	44	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5191	Farm supplies	14	106 418	1 947	117	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	6	14 411	872	42	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	36	52 048	5 833	285	29	40 119	5 270	250	7	11 929
	LA SALLE COUNTY										
	Wholesale trade	200	884 638	32 210	1 822	189	869 590	30 718	1 749	11	15 048
50	Durable goods	83	93 702	12 423	818	79	90 010	12 102	798	4	3 692
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ...	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	6	4 410	533	34	6	4 410	533	34	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	41	41 940	5 064	351	38	(D)	(D)	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods	7	1 073	205	23	7	1 073	205	23	-	-
51	Nondurable goods	117	790 936	19 787	1 006	110	779 580	18 616	951	7	11 356
511	Paper and paper products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	15	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials	41	537 282	5 504	292	41	537 282	5 504	292	-	-
516	Chemicals and allied products	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	17	29 021	1 110	107	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	6	14 334	1 389	77	6	14 334	1 389	77	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	31	100 118	2 510	156	31	(D)	(D)	(D)	-	(D)

Table 6. **Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	MCHENRY COUNTY										
	Wholesale trade	217	669 236	36 377	2 322	176	502 029	30 694	1 926	41	167 207
50	Durable goods	143	285 960	21 778	1 313	113	176 885	17 381	988	30	109 075
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	26	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	5	8 185	172	11	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	8	8 931	1 170	52	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	6	(D)	(D)	(D)	5	2 762	238	14	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	21	106 713	7 550	498	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	51	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	9	10 872
509	Miscellaneous durable goods	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	74	383 276	14 599	1 009	63	325 144	13 313	938	11	58 132
511	Paper and paper products	7	6 820	1 080	64	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	11	25 527	867	50	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	8	39 215	809	49	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	7	48 833	2 462	133	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	5	13 106	510	63	5	13 106	510	63	-	-
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	31	241 073	7 856	610	25	(D)	(D)	(D)	6	(D)
	MCLEAN COUNTY (Coextensive with Bloomington-Normal, Ill., SMSA; see table 4.)										
	MACON COUNTY (Coextensive with Decatur, Ill., SMSA; see table 4.)										
	MADISON COUNTY										
	Wholesale trade	268	1 363 071	44 432	2 436	241	740 848	36 318	2 126	27	622 223
50	Durable goods	159	232 266	24 271	1 317	148	(D)	(D)	(D)	11	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	28	(D)	(D)	(D)	27	28 923	3 837	211	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	4	2 962	277	17	4	2 962	277	17	-	-
503	Lumber and other construction materials	11	(D)	(D)	(D)	10	15 028	1 839	92	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	10	(D)	(D)	(D)	9	13 723	1 853	94	1	(D)
506	Electrical goods	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	58	(D)	(D)	(D)	53	67 562	7 798	428	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	109	1 130 805	20 161	1 119	93	(D)	(D)	(D)	16	(D)
511	Paper and paper products	8	(D)	(D)	(D)	7	1 435	249	35	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	23	125 773	4 827	292	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	6	16 225	1 127	89	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	29	677 758	6 695	252	21	112 760	2 234	122	8	564 998
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	22	29 262	2 215	205	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 6. **Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PEORIA COUNTY										
	Wholesale trade -----	447	3 745 425	106 244	5 334	338	1 111 485	72 766	4 001	109	2 633 940
50	Durable goods -----	293	2 437 301	73 393	3 622	224	366 692	48 722	2 722	69	2 070 609
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	44	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	5	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	8	17 391	2 395	121	8	17 391	2 395	121	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	14	26 660	2 358	125	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
506	Electrical goods -----	36	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	13	29 762
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	31	46 690	6 445	311	26	38 378	5 882	287	5	8 312
508	Machinery, equipment, and supplies -----	137	1 815 362	41 007	1 868	96	(D)	(D)	(D)	41	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods -----	154	1 308 124	32 851	1 712	114	744 793	24 044	1 279	40	563 331
511	Paper and paper products -----	21	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	6	18 461
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	32	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)
515	Farm-product raw materials -----	31	788 905	4 515	230	19	(D)	(D)	(D)	12	(D)
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	7	36 073	3 445	139	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	33	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	5	(D)
	ROCK ISLAND COUNTY										
	Wholesale trade -----	266	1 925 600	104 729	4 770	214	573 909	57 730	3 157	52	1 351 691
50	Durable goods -----	185	1 512 848	71 893	3 039	147	252 150	31 507	1 770	38	1 260 698
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	21	35 594	4 647	281	21	35 594	4 647	281	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	10	(D)	(D)	(D)	8	9 015	1 816	100	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	5	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	98	1 215 324	53 792	1 978	75	(D)	(D)	(D)	23	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	81	412 752	32 836	1 731	67	321 759	26 223	1 387	14	90 993
511	Paper and paper products -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	25	123 541	9 508	515	16	(D)	(D)	(D)	9	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	10	(D)	(D)	(D)	9	35 686	875	61	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	ST. CLAIR COUNTY										
	Wholesale trade -----	264	1 300 611	49 485	2 721	233	711 160	40 325	2 330	31	589 451
50	Durable goods -----	139	282 125	20 178	1 191	132	(D)	(D)	(D)	7	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	37	29 413	4 466	295	37	29 413	4 466	295	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	4	2 709	345	42	4	2 709	345	42	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	12	15 965	1 866	72	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
506	Electrical goods -----	10	9 792	1 661	82	10	9 792	1 661	82	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	12	17 833	1 556	76	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	45	38 363	5 066	349	44	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	125	1 018 486	29 307	1 530	101	(D)	(D)	(D)	24	(D)
511	Paper and paper products -----	4	2 625	505	39	4	2 625	505	39	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	24	165 063	9 773	429	19	(D)	(D)	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials -----	32	549 315	5 586	352	20	(D)	(D)	(D)	12	(D)

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ST. CLAIR COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products.....	5	5 498	651	48	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	17	(D)	(D)	(D)	15	92 622	2 590	122	2	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	14	56 359	5 985	268	14	56 359	5 985	268	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	29	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	4	(D)
	SANGAMON COUNTY										
	Wholesale trade	315	1 512 146	87 576	4 132	272	(D)	(D)	(D)	43	(D)
50	Durable goods	186	(D)	(D)	(D)	157	(D)	(D)	(D)	29	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	33	(D)	(D)	(D)	33	(D)	(D)	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	15	14 708	1 688	93	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	19	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	15	38 827	4 049	196	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	87	(D)	(D)	(D)	67	(D)	(D)	(D)	20	(D)
509	Miscellaneous durable goods	10	9 339	1 411	63	10	9 339	1 411	63	-	-
51	Nondurable goods	129	(D)	(D)	(D)	115	(D)	(D)	(D)	14	(D)
511	Paper and paper products	12	8 742	924	69	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	31	154 306	12 500	620	24	(D)	(D)	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials	28	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products.....	4	1 518	257	12	4	1 518	257	12	-	-
517	Petroleum and petroleum products.....	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	30	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	4	(D)
	WILL COUNTY										
	Wholesale trade	305	983 510	59 678	3 014	269	796 691	53 090	2 722	36	186 819
50	Durable goods	173	343 921	33 761	1 669	159	256 197	30 923	1 540	14	87 724
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	30	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	3	2 707	363	61	3	2 707	363	61	-	-
503	Lumber and other construction materials	19	42 676	2 468	107	14	(D)	(D)	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	19	35 424	3 191	172	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	49	(D)	(D)	(D)	44	(D)	(D)	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	132	639 589	25 917	1 345	110	540 494	22 167	1 182	22	99 095
511	Paper and paper products	13	9 736	1 901	116	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products	29	51 960	5 532	379	24	(D)	(D)	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials	28	298 141	2 818	152	20	(D)	(D)	(D)	8	(D)
516	Chemicals and allied products.....	6	21 268	2 431	75	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	13	92 041	1 895	106	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	30	56 849	4 031	229	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	WINNEBAGO COUNTY										
	Wholesale trade	507	1 175 974	102 850	5 432	416	(D)	(D)	(D)	91	(D)
50	Durable goods	361	701 024	73 708	3 851	287	(D)	(D)	(D)	74	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	38	(D)	(D)	(D)	37	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	8	27 278	3 033	150	8	27 278	3 033	150	-	-
5013	Automotive parts and supplies	27	17 582	2 776	189	27	17 582	2 776	189	-	-
5014	Tires and tubes	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	10	9 996	1 352	76	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5021	Furniture	6	6 019	960	49	6	6 019	960	49	-	-
5023	Home furnishings	4	3 977	392	27	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	3	2 179
5031	Lumber, plywood and millwork	7	8 226	1 269	75	6	(D)	(D)	(D)	1	-
5039	Construction materials, n.e.c.	10	(D)	(D)	(D)	8	14 892	2 457	118	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	10	12 827	1 264	70	10	12 827	1 264	70	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies	6	9 137	945	48	6	9 137	945	48	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies	4	3 690	319	22	4	3 690	319	22	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	12	51 527	6 292	261	5	36 803	5 801	245	7	14 724
5051	Metals service centers and offices	12	51 527	6 292	261	5	36 803	5 801	245	7	14 724
5052	Coal and other minerals and ores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods	34	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	11	45 256
5063	Electrical apparatus and equipment	23	(D)	(D)	(D)	14	36 961	3 798	208	9	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets ..	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	30	(D)	(D)	(D)	27	42 771	4 225	250	3	(D)
5072	Hardware	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	190	322 856	38 813	1 978	147	231 961	30 770	1 644	43	90 895
5081	Commercial machines and equipment	39	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	8	14 875	1 933	105	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	9	(D)	(D)	(D)	8	11 981	1 300	66	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	56	84 529	8 914	472	38	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5085	Industrial supplies	45	73 020	10 715	535	39	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5086	Professional equipment and supplies	16	24 654	2 668	171	16	24 654	2 668	171	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies	11	(D)	(D)	(D)	9	6 621	1 065	62	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	6	28 178	2 887	143	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	20	99 004	5 213	303	15	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5093	Scrap and waste materials	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	11	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods	146	474 950	29 142	1 581	129	373 443	24 521	1 310	17	101 507
511	Paper and paper products	20	35 940	4 502	246	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper	4	6 593	488	24	4	6 593	488	24	-	-
5112	Stationery supplies	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	4	2 830	77	4	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5139	Footwear	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	34	79 409	6 106	354	27	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5141	Groceries, general line	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5142	Frozen foods	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5143	Dairy products	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	7	7 781	502	49	7	7 781	502	49	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	13	14 700	1 976	119	9	3 333	347	26	4	11 367
515	Farm-product raw materials	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	WINNEBAGO COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products.....	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals.....	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	13	67 586	5 916	234	13	67 586	5 916	234	-	-
5181	Beer and ale.....	8	42 286	3 471	144	8	42 286	3 471	144	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages.....	5	25 300	2 445	90	5	25 300	2 445	90	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	26	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies.....	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies.....	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.....	11	8 759	2 039	93	11	8 759	2 039	93	-	-

Table 7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ARLINGTON HEIGHTS										
	Wholesale trade -----	233	1 890 695	82 980	3 468	137	458 888	35 862	1 697	96	1 431 807
50	Durable goods -----	163	870 036	54 275	2 258	98	359 055	23 212	1 104	65	510 981
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	4	7 805	808	40	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	12	45 887	996	51	8	6 779	532	29	4	39 108
506	Electrical goods	41	301 356	15 035	641	22	161 777	11 012	494	19	139 579
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	19	24 994	2 094	95	15	13 272	1 429	62	4	11 722
508	Machinery, equipment, and supplies	62	430 884	30 423	1 149	33	118 693	5 323	237	29	312 191
509	Miscellaneous durable goods	16	6 257	1 220	91	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)
51	Nondurable goods -----	70	1 020 659	28 705	1 210	39	99 833	12 650	593	31	920 826
511	Paper and paper products	15	94 541	2 702	101	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	3	15 088	388	16	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products	22	773 011	15 131	627	9	18 268	1 967	109	13	754 743
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	13	74 859	8 102	353	5	(D)	(D)	(D)	8	(D)
517	Petroleum and petroleum products	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	13	39 674	1 592	74	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	BENSENVILLE										
	Wholesale trade -----	226	1 024 172	78 333	3 654	167	666 475	63 183	3 031	59	357 697
50	Durable goods -----	188	668 297	52 139	2 250	136	(D)	(D)	(D)	52	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	15	35 078	2 268	102	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	9	17 296	1 183	52	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials	14	48 862	2 442	103	7	16 959	1 576	59	7	31 903
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	8	58 628	4 205	151	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	9	74 882	6 196	243	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	BENSENVILLE—Con.										
50	Durable goods—Con.										
506	Electrical goods	34	163 578	14 545	639	28	137 016	13 615	600	6	26 562
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	18	32 840	2 378	140	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	71	201 079	16 931	718	53	134 613	12 086	513	18	66 466
509	Miscellaneous durable goods	10	36 054	1 991	102	2	(D)	(D)	(D)	8	(D)
51	Nondurable goods	38	355 875	26 194	1 404	31	(D)	(D)	(D)	7	(D)
511	Paper and paper products	9	15 862	2 001	153	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	11	206 792	11 805	472	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	7	58 315	3 423	161	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	CHICAGO										
	Wholesale trade	4 748	30 195 536	1 634 371	74 133	3 698	16 401 781	1 155 514	55 975	1 050	13 793 755
50	Durable goods	2 824	14 970 512	969 363	43 171	2 216	6 469 325	635 408	30 994	608	8 501 187
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	335	1 631 291	110 164	5 447	297	732 524	78 228	4 119	38	898 767
5012	Automobiles and other motor vehicles	51	733 944	27 618	1 284	41	237 433	15 672	808	10	496 511
5013	Automotive parts and supplies	265	845 704	77 918	3 928	241	459 490	58 904	3 115	24	386 214
5014	Tires and tubes	19	51 643	4 628	235	15	35 601	3 652	196	4	16 042
502	Furniture and home furnishings	311	1 153 849	59 380	2 520	197	346 799	37 223	1 723	114	807 050
5021	Furniture	149	366 111	31 593	1 264	98	195 074	22 459	962	51	171 037
5023	Home furnishings	162	787 738	27 787	1 256	99	151 725	14 764	761	63	636 013
503	Lumber and other construction materials	134	711 318	47 198	2 035	105	304 118	31 606	1 420	29	407 200
5031	Lumber, plywood and millwork	44	148 986	13 988	637	34	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	90	562 332	33 210	1 398	71	(D)	(D)	(D)	19	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	109	575 169	35 107	1 875	86	247 917	25 438	1 587	23	327 252
5041	Sporting and recreational goods and supplies	44	339 499	14 516	690	33	93 440	9 287	574	11	246 059
5042	Toys and hobby goods and supplies	27	60 724	4 695	276	21	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	38	174 946	15 896	909	32	(D)	(D)	(D)	6	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	192	4 099 751	156 883	6 705	143	1 935 367	130 199	5 637	49	2 164 384
5051	Metals service centers and offices	186	(D)	(D)	(D)	137	(D)	(D)	(D)	49	2 164 384
5052	Coal and other minerals and ores	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	251	1 228 642	85 669	3 826	170	505 825	54 775	2 636	81	722 817
5063	Electrical apparatus and equipment	141	648 842	52 388	2 244	102	272 906	32 532	1 503	39	375 936
5064	Electrical appliances, television and radio sets	36	243 073	11 700	541	23	85 281	7 637	390	13	157 792
5065	Electronic parts and equipment	74	336 727	21 581	1 041	45	147 638	14 606	743	29	189 089
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	240	719 108	66 862	2 850	196	368 633	53 700	2 430	44	350 475
5072	Hardware	115	391 127	29 473	1 322	95	190 491	23 820	1 169	20	200 636
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	71	228 661	20 452	861	59	116 709	16 060	690	12	111 952
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	39	78 599	14 393	551	32	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	15	20 721	2 544	116	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	832	3 754 636	328 320	13 576	651	1 129 172	151 120	7 492	181	2 625 464
5081	Commercial machines and equipment	208	1 392 390	158 426	5 755	153	221 110	27 486	1 455	55	1 171 280
5082	Construction and mining machinery and equipment	14	(D)	(D)	(D)	12	11 709	2 011	96	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	245	760 852	58 014	2 679	187	265 086	37 327	1 819	58	495 766
5085	Industrial supplies	159	551 922	50 832	2 296	131	312 599	41 103	1 883	28	239 323
5086	Professional equipment and supplies	90	219 148	28 168	1 429	77	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	82	(D)	(D)	(D)	74	100 119	12 454	688	8	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	22	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	14	(D)
509	Miscellaneous durable goods	420	1 096 748	79 780	4 337	371	898 970	73 119	3 950	49	197 778
5093	Scrap and waste materials	179	553 130	37 748	2 077	173	510 768	36 293	1 978	6	42 362
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	136	338 253	27 902	1 427	115	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	105	205 365	14 130	833	83	(D)	(D)	(D)	22	(D)

Table 7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CHICAGO—Con.										
51	Nondurable goods -----	1 924	15 225 024	665 008	30 962	1 482	9 932 456	520 106	24 981	442	5 292 568
511	Paper and paper products -----	224	1 791 321	76 951	3 483	179	575 611	62 806	2 945	45	1 215 710
5111	Printing and writing paper -----	35	751 175	15 977	561	23	171 159	12 788	458	12	580 016
5112	Stationery supplies -----	98	325 161	34 747	1 862	80	186 645	27 721	1 572	18	138 516
5113	Industrial end personal service paper -----	91	714 985	26 227	1 060	76	217 807	22 297	915	15	497 178
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ---	61	419 426	28 066	1 290	52	102 336	12 506	722	9	317 090
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	61	419 426	28 066	1 290	52	102 336	12 506	722	9	317 090
513	Apparel, piece goods, and notions -----	371	1 395 110	66 542	3 212	220	586 808	46 642	2 471	151	808 302
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	90	600 629	17 406	731	57	198 956	12 461	562	33	401 673
5134	Notions and other dry goods -----	23	86 856	6 122	282	19	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	81	318 678	21 248	979	48	156 277	14 786	747	33	162 401
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	157	358 400	19 274	1 092	77	144 612	12 484	824	80	213 788
5139	Footwear -----	20	30 547	2 492	128	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	614	5 508 202	265 130	12 469	532	3 944 278	214 828	10 350	82	1 563 924
5141	Groceries, general line -----	44	294 429	16 910	774	42	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5142	Frozen foods -----	39	424 394	19 268	948	30	258 804	16 205	781	9	165 590
5143	Dairy products -----	43	370 638	11 470	741	39	341 945	10 678	682	4	28 693
5144	Poultry and poultry products -----	28	324 066	13 049	630	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	31	492 381	26 885	1 460	23	74 534	7 738	575	8	417 847
5146	Fish and seafoods -----	23	231 157	8 607	280	18	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5147	Meats and meat products -----	173	2 333 439	92 452	4 248	162	1 776 839	88 671	4 134	11	556 600
5148	Fresh fruits and vegetables -----	108	426 477	31 114	1 210	90	312 283	23 633	951	18	114 194
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	125	611 221	45 375	2 178	101	(D)	(D)	(D)	24	(D)
515	Farm-product raw materials -----	27	2 289 876	11 873	573	18	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	19	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	139	959 544	37 721	1 514	95	260 397	21 391	915	44	699 147
5161	Chemicals and allied products -----	139	959 544	37 721	1 514	95	260 397	21 391	915	44	699 147
517	Petroleum and petroleum products -----	40	512 511	10 574	425	35	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	17	195 696	7 293	259	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	23	316 815	3 281	166	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages -----	53	986 541	83 395	3 422	46	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5181	Beer and ale -----	27	258 182	30 017	1 217	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	26	728 359	53 378	2 205	21	(D)	(D)	(D)	5	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	395	1 362 493	84 756	4 574	305	1 001 682	65 897	3 535	90	360 811
5191	Farm supplies -----	16	28 815	2 069	120	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	11	101 063	4 127	280	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	43	131 572	10 496	564	30	69 917	8 286	443	13	61 655
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	325	1 101 043	68 064	3 610	252	827 447	53 023	2 802	73	273 596
	DES PLAINES										
	Wholesale trade -----	326	4 665 278	148 902	8 246	161	940 317	75 414	3 464	165	3 724 961
50	Durable goods -----	231	1 755 479	91 560	3 997	123	669 329	60 973	2 804	108	1 086 150
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	25	102 017	11 513	570	21	43 799	9 695	503	4	58 218
502	Furniture and home furnishings -----	8	147 038	7 151	337	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	14	107 796	3 519	132	5	5 008	388	12	9	102 788
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	11	179 551	2 836	130	5	(D)	(D)	(D)	6	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	16	364 188	5 852	198	6	30 931	3 874	146	10	333 257
506	Electrical goods -----	41	273 659	10 660	493	14	90 703	3 755	212	27	182 956
507	Hardware, end plumbing and heating equipment and supplies -----	17	72 300	3 791	159	10	29 634	2 548	115	7	42 666
508	Machinery, equipment, and supplies -----	90	499 060	45 689	1 946	50	312 438	32 207	1 432	40	186 622
509	Miscellaneous durable goods -----	9	9 870	549	32	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods -----	95	2 909 799	57 342	2 249	38	270 988	14 441	660	57	2 638 811
511	Paper and paper products -----	31	538 950	13 472	551	13	101 046	5 026	189	18	437 904
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ---	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products -----	22	868 645	12 179	520	7	43 784	1 886	113	15	824 861
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	14	905 818	18 032	679	4	37 604	3 144	187	10	868 214
517	Petroleum and petroleum products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages -----	7	155 357	4 941	167	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	12	97 309	5 213	197	6	60 370	2 964	105	6	36 939

Table 7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ELK GROVE VILLAGE										
	Wholesale trade	604	4 302 511	250 267	12 103	449	2 254 167	180 321	8 638	155	2 048 344
50	Durable goods	485	3 101 111	172 544	8 064	360	1 451 612	120 862	5 869	125	1 649 499
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	40	972 347	22 460	978	22	79 391	7 143	360	18	892 956
5012	Automobiles and other motor vehicles	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies	26	196 257	9 848	459	15	49 447	3 389	187	11	146 810
5014	Tires and tubes	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
502	Furniture and home furnishings	20	129 318	6 508	329	13	39 240	3 813	193	7	90 078
5021	Furniture	4	11 299	1 207	86	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings	16	118 019	5 301	243	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)
503	Lumber and other construction materials	22	45 705	3 773	160	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c.	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	20	204 562	8 321	410	16	134 566	5 877	303	4	69 996
5041	Sporting and recreational goods and supplies	9	132 885	4 167	225	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	24	138 448	11 556	574	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices	24	138 448	11 556	574	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods	79	652 766	27 327	1 375	49	346 257	19 327	1 011	30	306 509
5063	Electrical apparatus and equipment	35	190 443	8 282	424	16	36 644	4 440	224	19	153 799
5064	Electrical appliances, television and radio sets	9	250 690	7 096	363	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment	35	211 633	11 949	588	26	(D)	(D)	(D)	9	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	57	144 680	16 315	725	44	85 976	11 084	507	13	58 704
5072	Hardware	34	104 412	10 553	482	25	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	11	24 114	3 213	131	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	198	629 036	64 714	2 766	155	437 131	50 145	2 161	43	191 905
5081	Commercial machines and equipment	27	39 315	6 921	325	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	94	270 910	26 153	1 067	69	183 747	19 480	800	25	87 163
5085	Industrial supplies	43	143 971	14 976	618	33	88 112	10 779	455	10	55 859
5086	Professional equipment and supplies	18	135 399	12 292	540	15	97 726	9 250	402	3	37 673
5087	Service establishment equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	4	13 946	1 552	73	4	13 946	1 552	73	-	-
509	Miscellaneous durable goods	25	184 249	11 570	747	20	171 705	10 314	674	5	12 544
5093	Scrap and waste materials	11	76 442	4 994	296	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods	119	1 201 400	77 723	4 039	89	802 555	59 459	2 769	30	398 845
511	Paper and paper products	29	293 382	23 903	1 428	25	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper	7	130 854	8 033	318	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationery supplies	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	3	3 272	634	35	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	3	3 272	634	35	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	32	456 597	31 021	1 412	22	429 121	28 905	1 310	10	57 476
5141	Groceries, general line	3	165 360	11 672	496	3	165 360	11 672	496	-	-
5142	Frozen foods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5143	Dairy products	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	17	182 044	11 171	375	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	20	72 100	6 282	308	14	23 336	2 528	172	6	48 764
5161	Chemicals and allied products	20	72 100	6 282	308	14	23 336	2 528	172	6	48 764

Table 7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales (\$1,000)
	ELK GROVE VILLAGE—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products.....	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals.....	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5181	Beer and ale.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	23	113 756	9 917	584	19	106 690	9 319	562	4	7 066
5191	Farm supplies.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies.....	4	5 850	649	38	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.....	19	107 906	9 268	546	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	NORTHBROOK										
	Wholesale trade.....	299	1 263 717	69 298	2 802	192	542 717	43 031	1 846	107	721 000
50	Durable goods.....	210	836 910	47 211	2 059	142	419 019	30 970	1 486	68	417 891
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	14	31 007	2 340	88	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	18	59 568	3 483	233	10	29 952	2 713	200	8	29 616
503	Lumber and other construction materials.....	9	17 659	1 125	32	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	9	22 433	1 224	71	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	23	212 538	8 456	291	18	115 818	6 950	259	5	96 720
506	Electrical goods.....	35	142 989	6 965	253	21	42 604	3 853	155	14	100 385
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	8	27 009	1 873	111	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies.....	70	269 000	18 955	836	48	141 674	10 531	499	22	127 326
509	Miscellaneous durable goods.....	24	54 707	2 790	144	16	39 562	2 315	125	8	15 145
51	Nondurable goods.....	89	426 807	22 087	743	50	123 698	12 061	360	39	303 109
511	Paper and paper products.....	13	69 929	3 468	142	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries...	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions.....	14	79 307	4 466	153	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)
514	Groceries and related products.....	19	114 649	2 274	71	7	(D)	(D)	(D)	12	(D)
515	Farm-product raw materials.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products.....	13	(D)	(D)	(D)	9	28 439	3 148	74	4	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods.....	27	114 208	7 219	240	19	29 644	4 406	146	8	84 564
	OAK BROOK										
	Wholesale trade.....	208	6 252 588	167 865	5 563	66	456 211	16 697	623	142	5 796 377
50	Durable goods.....	139	3 428 889	121 218	4 023	50	231 323	12 788	438	89	3 197 566
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	7	(D)	(D)	(D)	3	2 961	703	8	4	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials.....	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	19	740 369	6 944	188	8	(D)	(D)	(D)	11	(D)
506	Electrical goods.....	17	311 387	16 725	576	5	32 812	2 648	108	12	278 575
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	10	119 387	1 690	59	4	(D)	(D)	(D)	6	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies.....	66	745 367	58 060	2 008	21	47 273	5 504	192	45	698 094
509	Miscellaneous durable goods.....	7	47 908	1 524	46	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods.....	69	2 823 699	46 647	1 540	16	224 888	3 909	185	53	2 598 811
511	Paper and paper products.....	13	213 389	2 468	83	4	(D)	(D)	(D)	9	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries...	5	144 434	9 841	281	1	(D)	(D)	(D)	4	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions.....	3	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	3	(D)
514	Groceries and related products.....	9	185 112	3 689	175	1	(D)	(D)	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products.....	26	1 971 454	20 162	679	4	2 968	350	24	22	1 968 486
517	Petroleum and petroleum products.....	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	5	(D)

Table 7. **Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PEORIA										
	Wholesale trade -----	338	3 394 374	87 486	4 380	253	898 387	58 536	3 246	85	2 495 987
50	Durable goods -----	233	2 324 712	63 750	3 086	180	316 801	41 818	2 308	53	2 007 911
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	34	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	4	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	8	17 391	2 395	121	8	17 391	2 395	121	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	12	(D)	(D)	(D)	11	23 359	2 100	111	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
506	Electrical goods -----	25	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	27	40 398	5 894	288	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	107	1 733 765	35 579	1 579	76	(D)	(D)	(D)	31	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods -----	105	1 069 662	23 736	1 294	73	581 586	16 718	938	32	488 076
511	Paper and paper products -----	19	47 245	4 286	215	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	24	132 422	5 963	334	13	36 414	2 696	165	11	96 008
515	Farm-product raw materials -----	20	737 741	3 466	167	9	(D)	(D)	(D)	11	(D)
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	7	11 120	572	40	7	11 120	572	40	-	-
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	7	36 073	3 445	139	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	18	58 914	3 933	249	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
	ROCKFORD										
	Wholesale trade -----	355	829 204	78 415	4 018	289	653 570	64 845	3 422	66	175 634
50	Durable goods -----	265	550 573	57 746	2 934	209	406 417	48 007	2 534	56	144 156
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	24	22 693	3 645	229	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	11	18 465	2 881	150	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	7	14 724
506	Electrical goods -----	30	82 115	5 754	307	20	(D)	(D)	(D)	10	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	22	39 374	3 654	218	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	147	242 096	30 156	1 484	113	157 949	22 656	1 179	34	84 147
509	Miscellaneous durable goods -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	90	278 631	20 669	1 084	80	247 153	16 838	888	10	31 478
511	Paper and paper products -----	14	18 228	2 650	134	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	22	44 408	4 270	238	18	27 237	1 746	113	4	17 171
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	11	102 888	3 479	227	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	13	14 321	2 773	148	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	SCHAUMBURG										
	Wholesale trade -----	232	2 201 100	96 354	3 977	145	501 943	36 285	1 681	87	1 699 157
50	Durable goods -----	171	1 310 731	77 265	3 088	110	441 967	31 281	1 382	61	868 764
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	8	7 410	527	26	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	228 986	7 324	280	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
506	Electrical goods -----	27	308 848	21 764	872	16	61 308	3 075	148	11	247 540
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	7	3 479	322	18	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	90	634 751	44 547	1 730	53	182 756	20 416	863	37	451 995
509	Miscellaneous durable goods -----	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	4	2 340
51	Nondurable goods -----	61	890 369	19 089	889	35	59 976	5 004	299	26	830 393
511	Paper and paper products -----	17	196 429	4 007	178	9	9 358	801	51	8	187 071
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	3	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	8	(D)	(D)	(D)	5	3 238	138	14	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)

Table 7. **Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)
	SCHAUMBURG—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products.....	8	112 996	2 163	78	3	(D)	(D)	(D)	5	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	18	57 749	3 912	262	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	SKOKIE										
	Wholesale trade	306	3 080 453	95 522	4 184	208	2 190 734	52 199	2 506	98	889 719
50	Durable goods.....	209	1 014 420	67 594	2 763	145	(D)	(D)	(D)	64	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	24	244 264	20 790	812	14	14 133	2 135	122	10	230 131
502	Furniture and home furnishings.....	21	26 968	1 627	88	11	8 263	956	64	10	18 705
503	Lumber and other construction materials	4	3 850	1 136	83	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	8	13 236	1 087	53	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	19	185 320	9 203	317	14	62 901	5 195	204	5	122 419
506	Electrical goods	28	185 018	6 653	273	18	44 195	3 587	172	10	140 823
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	15	103 214	8 688	291	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	63	205 024	14 160	668	48	(D)	(D)	(D)	15	(D)
509	Miscellaneous durable goods	27	47 526	4 250	178	22	(D)	(D)	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods	97	2 066 033	27 928	1 421	63	(D)	(D)	(D)	34	(D)
511	Paper and paper products	14	(D)	(D)	(D)	10	4 528	733	45	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	5	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
514	Groceries and related products.....	21	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products.....	11	48 345	1 963	53	8	18 911	1 219	30	3	29 434
517	Petroleum and petroleum products.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	6	19 997	822	37	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	24	63 181	5 610	279	17	13 816	1 796	120	7	49 365
	SPRINGFIELD										
	Wholesale trade	207	1 241 893	74 210	3 404	176	1 073 587	55 728	2 699	31	168 306
50	Durable goods.....	139	332 380	42 298	1 952	116	199 359	26 271	1 360	23	133 021
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	22	44 733	6 120	344	22	(D)	(D)	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	10	11 916	1 354	69	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	16	57 128	4 294	207	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	64	167 590	24 346	1 039	49	(D)	(D)	(D)	15	(D)
509	Miscellaneous durable goods	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	68	909 513	31 912	1 452	60	874 228	29 457	1 339	8	35 285
511	Paper and paper products	9	7 949	775	58	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products.....	24	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products.....	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	15	125 979	12 693	518	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)

**Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1982**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Illinois	21 722	131 102 679	6 114 178	287 440	16 975	65 520 092	4 108 988	206 319	4 747	65 582 587
Adams County	158	654 064	57 929	3 918	141	285 712	21 433	1 316	17	368 352
Quincy	109	240 158	18 156	1 121	94	(D)	(D)	(D)	15	(D)
Balance of county	49	413 906	39 773	2 797	47	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Alexander County	27	28 601	2 105	146	23	22 921	1 568	118	4	5 680
Cairo	19	20 647	1 825	124	15	14 967	1 288	96	4	5 680
Balance of county	8	7 954	280	22	8	7 954	280	22	-	-
Bond County	21	52 450	2 765	225	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Greenville	9	24 953	1 629	105	9	24 953	1 629	105	-	-
Balance of county	12	27 497	1 136	120	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Boone County	41	108 881	5 969	319	39	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Belvidere	18	26 476	1 818	104	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	23	82 405	4 151	215	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Brown County	14	68 182	2 913	154	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Bureau County	93	427 061	11 112	667	88	409 623	10 587	637	5	17 438
Princeton	30	144 629	4 721	266	27	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Spring Valley	9	49 557	2 083	113	9	49 557	2 083	113	-	-
Balance of county	54	232 875	4 308	288	52	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Calhoun County	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
Carroll County	41	90 496	4 095	244	39	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Savanna	3	1 475	188	14	3	1 475	188	14	-	-
Balance of county	38	89 021	3 907	230	36	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Cass County	34	94 317	5 266	282	33	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Beardstown	7	10 702	578	38	7	10 702	578	38	-	-
Balance of county	27	83 615	4 688	244	26	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Champaign County	206	1 179 699	53 632	2 844	184	993 785	49 906	2 676	22	185 914
Champaign	80	201 331	17 530	981	73	175 106	16 124	927	7	26 225
Rantoul	10	18 050	1 172	69	10	18 050	1 172	69	-	-
Urbana	29	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	87	(D)	(D)	(D)	76	(D)	(D)	(D)	11	(D)
Christian County	75	217 843	9 367	577	64	179 279	8 437	499	11	38 564
Pana	14	47 801	1 424	125	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Taylorville	20	23 298	2 042	131	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	41	146 744	5 901	321	35	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Clark County	37	102 147	5 914	416	33	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Casey (part) Δ	14	34 208	1 771	145	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Marshall	8	24 672	2 412	157	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	15	43 267	1 731	114	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Clay County	43	133 084	4 734	316	39	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Flora	12	24 092	801	56	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	31	108 992	3 933	260	28	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Clinton County	64	124 793	7 720	509	61	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Breese	7	12 313	847	55	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Carlyle	11	16 935	793	51	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Centralla (part) Δ	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Trenton	8	14 975	832	57	8	14 975	832	57	-	-
Balance of county	36	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	-	-
Coles County	86	190 439	11 495	732	82	185 802	11 002	695	4	4 637
Charleston	16	23 455	2 355	105	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Mattoon	44	61 338	5 841	422	41	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	26	105 646	3 299	205	26	105 646	3 299	205	-	-
Cook County Δ	10 547	75 077 947	3 714 639	164 612	7 719	34 972 624	2 427 698	113 705	2 828	40 105 323
Alsip	87	466 208	32 173	1 644	72	221 416	22 780	1 133	15	244 792
Arlington Heights (part) Δ	233	1 890 695	82 980	3 468	137	458 888	35 862	1 697	96	1 431 807
Barrington (part) Δ	28	42 737	2 726	176	17	21 932	1 939	149	11	20 805
Barrington Hills (part) Δ	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Bartlett (part) Δ	4	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	4	(D)
Bedford Park Δ	49	815 135	43 641	1 814	36	485 957	38 468	1 594	13	329 178
Bellwood	34	219 074	10 045	525	25	59 252	4 224	225	9	159 822
Bensenville (part) Δ	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Berkeley	15	74 054	4 952	213	8	37 550	3 411	140	7	36 504
Berwyn	39	64 592	5 174	330	35	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Blue Island	42	480 708	9 395	519	36	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Bridgeview	58	284 915	17 848	772	44	142 583	12 929	582	14	142 332
Broadview	59	816 793	49 371	1 973	38	186 896	18 026	673	21	629 897
Brookfield	23	46 642	3 778	178	19	36 516	3 360	162	4	10 126
Buffalo Grove (part) Δ	25	40 622	2 057	97	18	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Burbank	7	3 179	363	31	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Burnham	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Burr Ridge (part) Δ	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Calumet City	29	152 440	13 853	612	24	52 699	4 730	310	5	99 741
Calumet Park	7	25 981	1 714	89	7	25 981	1 714	89	-	-
Chicago (part) Δ	4 748	30 195 536	1 634 371	74 133	3 698	16 401 781	1 155 514	55 975	1 050	13 793 755
Chicago Heights	61	445 117	22 716	1 083	54	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Chicago Ridge	7	9 514	1 232	63	7	9 514	1 232	63	-	-
Cicero	80	416 748	30 758	1 363	73	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Country Club Hills	3	641	47	6	3	641	47	6	-	-

Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Illinois—Con.										
Cook County Δ—Con.										
Countryside.....	40	291 290	10 388	550	27	263 458	8 377	467	13	27 832
Crestwood.....	30	128 151	11 527	566	25	97 220	10 289	444	5	30 931
Deerfield (part) Δ.....	6	(D)	(D)	(D)	4	3 710	499	36	2	(D)
Des Plaines.....	326	4 665 278	148 902	6 246	161	940 317	75 414	3 464	165	3 724 961
Dixmoor.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Dolton.....	18	47 087	3 971	195	15	13 472	2 286	138	3	33 615
East Chicago Heights.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Elgin (part) Δ.....	16	66 938	5 046	281	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Elk Grove Village (part) Δ.....	512	3 228 871	210 660	10 142	383	1 921 888	156 171	7 340	129	1 306 983
Elmwood Park.....	16	14 740	1 460	115	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Evanston.....	95	253 441	14 704	794	74	174 157	12 522	684	21	79 284
Evergreen Park.....	21	15 764	1 664	119	18	11 246	1 371	107	3	4 518
Flossmoor.....	9	4 216	356	17	5	537	85	8	4	3 679
Forest Park.....	34	173 788	10 844	511	27	122 817	9 802	486	7	50 971
Franklin Park.....	142	1 377 008	76 277	3 397	113	1 178 002	62 721	2 778	29	199 006
Glencoe.....	20	65 127	1 528	59	10	8 724	618	24	10	56 403
Glenview.....	98	226 381	9 964	468	63	94 032	7 020	335	35	132 349
Glenwood.....	18	25 821	3 216	152	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Hanover Park (part) Δ.....	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Harvey.....	32	104 252	8 557	390	25	70 134	6 738	318	7	34 118
Harwood Heights.....	12	28 356	5 025	189	6	24 110	4 614	170	6	4 246
Hazel Crest.....	16	36 104	4 100	162	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Hickory Hills.....	19	22 530	2 093	102	11	11 708	1 016	49	8	10 822
Hillside.....	61	593 803	26 268	1 079	46	328 452	22 635	959	15	265 351
Hinsdale (part) Δ.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Hoffman Estates (part) Δ.....	21	(D)	(D)	(D)	12	7 084	986	51	9	(D)
Hometown.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Homewood.....	30	99 070	4 707	242	22	71 747	3 728	188	8	27 323
Indian Head Park.....	4	3 908	227	13	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Inverness.....	9	(D)	(D)	(D)	4	6 960	374	22	5	(D)
Justice.....	3	1 588	191	12	3	1 588	191	12	-	-
Kenilworth.....	5	5 858	794	41	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
La Grange.....	57	162 507	10 551	495	39	56 122	6 782	330	18	106 385
La Grange Park.....	11	6 407	575	34	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Lansing.....	67	344 036	21 402	1 051	47	248 572	15 134	804	20	95 464
Lemont Δ.....	13	21 879	2 746	168	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lincolnwood.....	99	482 451	34 528	1 460	70	334 608	27 140	1 211	29	147 843
Lynwood.....	6	10 632	809	42	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lyons.....	23	29 015	4 005	207	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Markham.....	15	73 038	4 943	198	15	73 038	4 943	198	-	-
Matteson.....	9	8 651	1 270	67	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Maywood.....	23	45 794	3 445	168	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Melrose Park.....	89	1 427 302	43 619	2 111	66	380 432	28 568	1 442	23	1 046 870
Midlothian.....	10	19 894	1 277	58	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Morton Grove.....	90	652 325	51 012	2 212	72	180 442	18 306	807	18	471 883
Mount Prospect.....	88	798 560	24 279	922	55	189 548	16 661	678	33	609 012
Niles.....	100	1 008 888	53 553	2 338	75	259 023	28 855	1 407	25	749 865
Norridge.....	12	42 253	2 998	130	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Northbrook.....	299	1 263 717	69 298	2 802	192	542 717	43 031	1 846	107	721 000
Northfield.....	92	501 585	20 868	707	47	175 308	7 179	253	45	326 277
Northlake.....	27	1 621 248	33 151	1 474	17	(D)	(D)	(D)	10	(D)
North Riverside.....	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	-
Oak Brook (part) Δ.....	5	4 565	612	28	1	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Oak Forest.....	18	76 250	3 159	155	15	11 128	1 245	75	3	65 122
Oak Lawn.....	60	168 887	7 902	382	46	150 857	5 982	296	14	18 030
Oak Park.....	87	125 651	9 489	489	70	86 575	7 363	407	17	39 076
Olympia Fields.....	11	41 499	2 405	63	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Orland Park.....	42	45 081	4 032	238	38	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Palatine.....	111	475 710	16 152	779	64	88 831	8 028	426	47	386 879
Palos Heights.....	19	26 626	1 891	85	15	25 433	1 697	78	4	1 193
Palos Hills.....	15	38 284	1 259	60	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Palos Park.....	8	9 175	542	23	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Park Forest (part) Δ.....	11	(D)	(D)	(D)	8	1 198	228	10	3	(D)
Park Forest South (part) Δ.....	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Park Ridge.....	113	924 030	28 017	1 315	49	149 072	8 447	602	64	774 958
Phoenix.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Posen.....	17	33 854	2 520	121	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Prospect Heights.....	18	26 453	2 058	101	13	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Richton Park.....	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Riverdale.....	21	73 196	10 011	467	21	73 196	10 011	467	-	-
River Forest.....	22	33 509	2 952	140	13	17 668	1 810	90	9	15 841
River Grove.....	12	60 018	3 317	158	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Riverside.....	11	25 993	562	31	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Robbins.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Rolling Meadows.....	117	2 695 871	78 847	2 915	48	221 705	15 067	674	69	2 474 166
Roselle (part) Δ.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Rosemont.....	108	1 792 574	93 311	2 266	74	967 917	81 017	1 812	34	824 657
Sauk Village.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Schaumburg (part) Δ.....	230	(D)	(D)	(D)	144	(D)	(D)	(D)	86	(D)
Schiller Park.....	77	789 618	39 421	1 697	46	233 031	16 062	744	31	556 587

Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Illinois—Con.										
Cook County Δ—Con.										
Skokie	306	3 080 453	95 522	4 184	208	2 190 734	52 199	2 506	98	889 719
South Chicago Heights	16	14 421	2 149	112	16	14 421	2 149	112	-	-
South Holland	80	333 403	21 860	1 309	63	132 599	13 591	827	17	200 804
Steger (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stickney	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Stone Park	9	11 644	1 364	66	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Streamwood	10	21 794	1 867	112	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Summit	20	135 933	7 243	373	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Thornton	8	4 686	476	33	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Tinley Park (part) Δ	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Westchester	52	208 870	9 248	424	26	36 401	2 753	149	26	172 469
Western Springs	18	28 476	1 251	60	10	10 534	613	31	8	17 942
Westhaven	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wheeling (part) Δ	111	560 174	48 439	2 039	95	356 320	39 441	1 576	16	203 854
Willow Springs (part) Δ	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Wilmette	48	142 554	7 533	281	30	52 286	3 428	145	18	90 268
Winnetka	22	56 592	2 139	74	8	13 866	879	35	14	42 726
Worth	12	7 793	1 258	74	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	246	3 544 742	143 089	6 280	176	1 436 726	80 938	3 553	70	2 108 016
Crawford County	31	176 865	4 036	238	27	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Robinson	10	18 694	1 252	76	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	21	158 171	2 784	162	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Cumberland County	29	79 478	3 306	268	27	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Casey (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county	29	79 478	3 306	268	27	(D)	(D)	(D)	2	(D)
De Kalb County	97	357 751	50 844	2 118	85	173 737	9 060	647	12	184 014
De Kalb	21	27 790	3 476	291	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Genoa	6	25 280	1 023	51	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Sandwich (part) Δ	5	8 932	573	33	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Sycamore	21	44 216	2 570	170	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	44	251 533	43 202	1 573	40	(D)	(D)	(D)	4	(D)
De Witt County	41	107 008	4 281	237	40	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Clinton	16	37 897	1 404	86	16	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Balance of county	25	69 111	2 877	151	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Douglas County	51	239 435	6 055	365	49	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Arcola	8	16 223	775	55	8	16 223	775	55	-	-
Tuscola	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Villa Grove	3	6 753	196	14	3	6 753	196	14	-	-
Balance of county	35	(D)	(D)	(D)	34	189 063	4 581	272	1	(D)
Du Page County Δ	2 054	18 736 229	703 839	29 782	1 312	6 142 512	381 708	18 049	742	12 593 717
Addison	191	682 861	49 993	2 223	145	460 485	40 169	1 810	46	222 376
Aurora (part) Δ	6	23 586	1 420	69	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Bartlett (part) Δ	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Batavia (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bensenville (part) Δ	217	(D)	(D)	(D)	159	(D)	(D)	(D)	58	(D)
Bloomington	17	34 694	1 375	74	9	4 779	333	37	8	29 915
Bolingbrook (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Burr Ridge (part) Δ	39	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	9	(D)
Carol Stream	30	535 730	15 791	731	25	509 610	14 580	687	5	26 120
Chicago (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clarendon Hills	7	5 438	546	23	2	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Darien	8	(D)	(D)	(D)	6	1 907	280	12	2	(D)
Downers Grove	130	769 328	36 165	1 700	88	161 581	18 888	1 090	42	607 747
Elk Grove Village (part) Δ	92	1 073 640	39 607	1 961	66	332 279	24 150	1 298	26	741 361
Elmhurst	197	1 288 511	85 071	3 498	113	593 949	60 550	2 529	84	694 562
Glendale Heights	12	10 657	1 064	63	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Glen Ellyn	67	343 808	9 430	425	37	45 037	3 012	172	30	298 771
Hanover Park (part) Δ	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Hinsdale (part) Δ	78	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	51	503 017
Itasca Δ	50	482 212	28 108	1 228	28	326 569	19 127	861	22	155 643
Lisle	30	117 973	5 722	265	17	25 886	2 895	130	13	92 087
Lombard	109	400 106	29 209	1 333	79	120 456	12 594	648	30	279 650
Naperville (part) Δ	86	(D)	(D)	(D)	56	(D)	(D)	(D)	30	(D)
Oak Brook (part) Δ	203	6 248 023	167 253	5 535	65	(D)	(D)	(D)	138	(D)
Roselle (part) Δ	24	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	6	10 993
St. Charles (part) Δ	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Schaumburg (part) Δ	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Villa Park	62	170 349	13 186	701	51	80 466	9 537	560	11	89 883
Warrenville	11	13 996	1 497	84	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
West Chicago	39	236 940	15 079	991	30	165 108	12 918	895	9	71 832
Westmont	66	264 766	16 335	760	44	55 895	8 887	458	22	208 871
Wheaton	56	48 323	3 771	203	37	23 371	2 804	165	19	24 952
Willowbrook	28	413 045	9 015	372	21	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Willow Springs (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Winfield	4	1 212	188	18	4	1 212	188	18	-	-

Table 8. **Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:**
1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Illinois—Con.										
Du Page County Δ—Con.										
Wood Dale	40	82 802	6 806	339	32	58 933	5 974	303	8	23 869
Woodridge	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	140	551 941	27 614	1 150	92	372 009	21 232	913	48	179 932
Edgar County	51	128 003	4 722	342	49	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Paris	26	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	25	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Edwards County	25	86 238	2 986	187	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Efingham County	66	259 183	13 733	803	60	196 279	12 578	736	6	62 904
Efingham	38	159 294	9 225	496	33	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	28	99 889	4 508	307	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Fayette County	45	126 066	6 032	438	42	122 993	5 935	431	3	3 073
Vandalia	21	33 085	2 432	171	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	24	92 981	3 600	267	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Ford County	58	422 418	8 937	534	57	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Gibson	16	65 682	2 672	163	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Paxton	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	31	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	-	-
Franklin County	63	90 731	6 826	475	57	75 233	5 363	386	6	15 498
Benton	21	35 182	2 307	151	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Christopher	5	7 679	751	51	5	7 679	751	51	1	-
West Frankfort	12	19 266	1 336	83	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	25	28 604	2 432	190	21	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Fulton County	57	82 146	4 678	374	54	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Canton	14	13 395	1 255	98	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Farmington	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lewistown	5	4 095	227	19	5	4 095	227	19	-	-
Balance of county	35	(D)	(D)	(D)	34	60 970	3 034	225	1	(D)
Gallatin County	17	80 020	1 929	106	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Greene County	26	62 070	2 330	192	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Carrollton	8	23 251	1 127	86	8	23 251	1 127	86	-	-
White Hall	5	12 815	493	35	5	12 815	493	35	-	-
Balance of county	13	26 004	710	71	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Grundy County	51	415 353	8 508	438	48	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Coal City	4	4 092	339	20	4	4 092	339	20	-	-
Dwight (part) Δ	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Morris	19	300 281	3 892	209	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	27	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Hamilton County	17	31 099	1 337	81	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
McLeansboro	9	14 191	838	55	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	8	16 908	499	26	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Hancock County	60	153 899	5 220	373	56	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Carthage	11	14 357	1 058	76	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Hamilton	5	3 096	263	24	5	3 096	263	24	-	-
Balance of county	44	136 446	3 899	273	41	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Hardin County	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Henderson County	18	28 572	1 500	104	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Henry County	110	371 826	16 099	1 053	98	264 671	12 629	815	12	107 155
Coal Valley (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Galva	7	35 139	1 008	59	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Geneseo	22	44 429	3 578	207	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Green Rock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kewanee	23	28 435	3 291	203	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	58	263 823	8 222	584	52	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Iroquois County	99	305 242	9 913	643	92	268 877	9 326	585	7	36 365
Watseka	18	30 796	1 688	108	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	81	274 446	8 225	535	76	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Jackson County	61	78 618	5 666	448	56	74 147	5 348	417	5	4 471
Carbondale	25	19 264	2 093	180	21	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Murphysboro	14	15 998	1 287	77	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	22	43 356	2 286	191	22	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Jasper County	39	94 500	3 693	254	39	94 500	3 693	254	-	-
Newton	17	33 668	1 666	113	17	33 668	1 666	113	-	-
Balance of county	22	60 832	2 027	141	22	60 832	2 027	141	-	-
Jefferson County	92	151 045	10 426	692	81	130 360	9 289	633	11	20 685
Mount Vernon	67	120 092	7 658	516	58	(D)	(D)	(D)	9	(D)
Balance of county	25	30 953	2 768	176	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Jersey County	29	93 221	3 655	234	28	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Jerseyville	23	82 055	3 314	199	23	82 055	3 314	199	-	-
Balance of county	6	11 166	341	35	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Jo Daviess County	36	72 900	5 442	418	32	37 464	2 635	192	4	35 436
Galena	5	3 280	257	22	5	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Balance of county	31	69 620	5 185	396	27	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Johnson County	15	33 651	1 480	110	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)

**Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Illinois—Con.										
Kane County	440	1 335 810	96 811	4 738	341	906 541	73 288	3 758	99	429 269
Algonquin (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aurora (part) Δ	100	351 893	26 916	1 297	84	(D)	(D)	(D)	16	(D)
Barrington Hills (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Batavia (part) Δ	19	37 445	2 717	111	14	25 875	2 295	93	5	11 570
Carpentersville	10	7 477	1 024	53	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
East Dundee	8	8 972	629	30	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Elgin (part) Δ	92	454 600	26 040	1 231	74	(D)	(D)	(D)	18	(D)
Geneva	33	97 688	9 158	427	20	19 672	2 173	153	13	78 016
Hoffman Estates (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Montgomery (part) Δ	12	(D)	(D)	(D)	11	57 700	5 399	299	1	(D)
North Aurora	14	29 047	3 168	149	8	14 732	2 228	114	6	14 315
St. Charles (part) Δ	44	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	17	85 284
South Elgin	14	6 742	807	57	10	4 719	771	54	4	2 023
West Dundee	6	6 621	448	29	2	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	88	128 360	8 828	518	76	116 749	7 333	447	12	11 611
Kankakee County	150	565 891	32 789	1 967	138	469 911	28 764	1 701	12	95 980
Bourbonnais	6	5 215	557	35	6	5 215	557	35	-	-
Bradley	12	49 973	2 941	194	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Kankakee	56	131 796	11 663	704	51	102 378	10 069	599	5	29 418
Manteno	4	18 260	596	36	4	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Morocco	11	128 902	6 299	442	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	61	231 745	10 733	556	58	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Kendall County	41	106 448	4 931	366	35	90 906	4 684	350	6	15 542
Montgomery (part) Δ	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Oswego	7	6 248	555	39	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Plano	5	10 353	290	32	5	10 353	290	32	-	-
Sandwich (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yorkville	6	6 773	600	50	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Knox County	100	215 823	16 508	960	89	180 473	15 122	879	11	35 350
Abingdon	3	2 249	216	12	3	2 249	216	12	-	-
Galesburg	56	108 608	9 973	579	50	101 835	9 197	536	6	6 773
Knoxville	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	38	(D)	(D)	(D)	33	(D)	(D)	(D)	5	28 577
Lake County	702	2 595 867	160 165	7 146	518	1 370 863	111 485	5 225	184	1 225 004
Antioch	18	22 680	1 801	121	14	15 685	1 522	108	4	6 995
Arlington Heights (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrington (part) Δ	43	112 865	7 884	352	31	76 559	6 661	303	12	36 306
Barrington Hills (part) Δ	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-
Buffalo Grove (part) Δ	14	6 152	528	27	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Deerfield (part) Δ	63	(D)	(D)	(D)	32	38 777	3 254	172	31	(D)
Fox Lake (part) Δ	5	6 217	493	33	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Grayslake	11	38 598	2 871	155	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Gurnee	19	71 886	7 388	287	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Highland Park	97	208 040	10 410	465	64	109 590	7 802	353	33	98 450
Highwood	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Lake Bluff	24	68 273	3 612	141	17	51 642	2 890	112	7	16 631
Lake Forest	28	53 229	2 251	103	21	30 877	1 581	78	7	22 352
Lake Zurich	13	32 531	2 317	117	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Libertyville	44	83 815	3 510	170	28	40 119	2 191	136	16	43 696
Lincolnshire	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Lindenhurst	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Mundelein	42	98 320	9 963	412	32	47 856	5 428	250	10	50 464
North Chicago	11	92 294	6 862	258	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Park City	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Riverwoods	7	3 655	172	8	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Round Lake	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Round Lake Beach	4	916	142	14	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Round Lake Park	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Vernon Hills	10	8 599	725	31	4	831	109	9	6	7 768
Wauconda	14	38 518	3 638	172	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Waukegan	85	154 806	18 105	828	78	133 015	15 084	715	7	21 791
Wheeling (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Winthrop Harbor	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Zion	9	27 965	3 375	169	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	117	928 793	44 604	1 932	91	461 943	38 918	1 650	26	466 850
La Salle County	200	884 638	32 210	1 822	189	869 590	30 718	1 749	11	15 048
La Salle	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Marseilles	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Mendota	18	38 848	2 093	147	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Oglesby	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Ottawa	34	206 302	4 353	351	33	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Peru	25	38 281	4 368	246	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Streator (part) Δ	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	86	332 889	9 259	503	83	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Lawrence County	29	36 880	2 833	206	29	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Lawrenceville	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Balance of county	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	-	-
Lee County	76	282 311	10 013	634	69	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Dixon	22	85 393	3 726	254	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	54	196 918	6 287	380	49	(D)	(D)	(D)	5	(D)

Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Illinois—Con.										
Livingston County	91	253 321	9 125	516	86	244 750	8 940	503	5	8 571
Dwight (part) Δ	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Fairbury	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Pontiac	19	42 545	2 037	131	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Streator (part) Δ	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	54	172 475	5 379	304	53	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Logan County	68	219 972	9 964	586	61	179 921	8 729	514	7	40 051
Lincoln	24	82 656	4 971	268	19	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	44	137 316	4 993	318	42	(D)	(D)	(D)	2	(D)
McDonough County	69	142 013	6 283	500	65	136 753	5 964	452	4	5 260
Bushnell	10	24 160	604	51	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Macomb	30	51 752	3 224	281	27	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	29	66 101	2 455	168	29	(D)	(D)	(D)	-	(D)
McHenry County	217	669 236	36 377	2 322	176	502 029	30 694	1 926	41	167 207
Algonquin (part) Δ	11	12 322	1 106	74	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Barrington Hills (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cary	9	50 610	3 304	157	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Crystal Lake	38	111 068	6 471	410	24	64 056	5 199	351	14	47 012
Fox Lake (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fox River Grove	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Harvard	16	194 719	4 917	384	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lake in the Hills	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
McHenry	19	43 993	2 921	162	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Marengo	6	6 731	465	44	6	6 731	465	44	-	-
Woodstock	28	90 287	3 555	194	22	18 450	1 638	116	6	71 837
Balance of county	84	153 490	12 932	871	72	120 293	10 965	638	12	33 197
McLean County	227	1 336 307	55 479	2 993	192	783 240	27 288	1 633	35	553 067
Bloomington	92	903 893	38 338	1 981	70	386 688	11 443	699	22	517 205
Le Roy	7	17 525	612	37	7	17 525	612	37	-	-
Normal	30	83 861	6 398	358	24	67 604	5 753	330	6	16 257
Balance of county	98	331 028	10 131	617	91	311 423	9 480	567	7	19 605
Macon County	208	2 703 073	34 368	1 985	177	(D)	(D)	(D)	31	(D)
Decatur	156	(D)	(D)	(D)	130	(D)	(D)	(D)	26	115 809
Mount Zion	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	49	(D)	(D)	(D)	44	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Macoupin County	87	173 757	10 768	729	85	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Carlinville	14	18 516	1 338	109	14	18 516	1 338	109	-	-
Gillespie	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Staunton	9	24 828	1 932	119	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Virdeon (part) Δ	7	6 358	736	59	7	6 358	736	59	-	-
Balance of county	56	(D)	(D)	(D)	55	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Madison County	268	1 363 071	44 432	2 436	241	740 848	36 318	2 126	27	622 223
Alton	51	89 382	4 524	270	46	84 212	4 035	237	5	5 170
Bethalto	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Collinsville (part) Δ	20	(D)	(D)	(D)	19	15 387	1 312	96	1	(D)
East Alton	11	18 671	1 948	75	11	18 671	1 948	75	-	-
Edwardsville	19	33 720	4 212	289	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Glen Carbon	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Granite City	39	389 919	9 947	509	36	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Highland	15	47 998	2 817	183	15	47 998	2 817	183	-	-
Madison	13	17 897	1 677	117	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Pontoon Beach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Troy	4	4 251	433	34	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Venice	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Wood River	18	(D)	(D)	(D)	14	22 762	2 550	153	4	(D)
Balance of county	71	316 316	8 885	488	61	(D)	(D)	(D)	10	(D)
Marion County	90	175 316	12 287	772	81	139 913	10 455	661	9	35 403
Centralia (part) Δ	35	54 063	4 653	276	32	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Salem	24	67 832	3 667	220	20	44 814	3 077	187	4	23 018
Balance of county	31	53 421	3 967	276	29	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Marshall County	34	117 650	3 282	196	33	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Henry	5	11 280	1 000	56	5	11 280	1 000	56	-	-
Balance of county	29	106 370	2 282	140	28	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Mason County	36	440 084	5 481	326	33	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Havana	13	332 639	2 695	144	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Mason City	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Massac County	11	15 526	506	43	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Metropolis	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Menard County	25	55 726	2 059	130	25	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Mercer County	36	88 892	4 171	257	33	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Aledo	15	25 132	1 456	92	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	21	63 760	2 715	165	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Monroe County	27	48 103	2 681	161	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Columbia	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Waterloo	8	16 141	1 425	83	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)

**Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Illinois—Con.										
Montgomery County	70	137 773	6 114	410	67	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Hillsboro	11	7 481	507	47	11	7 481	507	47	-	-
Litchfield	16	32 203	2 003	131	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Nokomis	6	19 585	638	36	6	19 585	638	36	-	-
Balance of county	37	78 504	2 966	196	35	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Morgan County	85	250 338	9 901	604	78	246 803	9 487	577	7	3 535
Jacksonville	43	106 112	6 508	372	38	(D)	(D)	(D)	5	(D)
South Jacksonville	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county	42	144 226	3 393	232	40	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Moultrie County	29	59 756	2 990	171	29	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Sullivan	5	11 227	503	29	5	11 227	503	29	-	-
Balance of county	24	48 529	2 487	142	24	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Ogle County	74	513 191	15 982	1 040	66	163 518	7 283	456	8	349 673
Mount Morris	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Oregon	5	8 154	508	25	5	8 154	508	25	-	-
Polo	7	11 180	690	56	7	11 180	690	56	-	-
Rochelle	14	(D)	(D)	(D)	11	22 265	1 670	103	3	(D)
Balance of county	43	131 256	4 466	296	41	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Peoria County	447	3 745 425	106 244	5 334	338	1 111 485	72 766	4 001	109	2 633 940
Bartonville	14	29 949	2 567	139	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Chillicothe	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Pekin (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peoria	338	3 394 374	87 486	4 380	253	898 387	58 536	3 246	85	2 495 987
Peoria Heights (part) Δ	14	66 642	1 538	95	7	8 333	492	43	7	58 309
Balance of county	76	(D)	(D)	(D)	62	(D)	(D)	(D)	14	(D)
Perry County	30	40 246	3 282	246	27	34 325	2 712	216	3	5 921
Du Quoin	16	18 877	1 689	145	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Pinckneyville	7	8 490	600	38	7	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Balance of county	7	12 879	993	63	7	12 879	993	63	-	-
Piatt County	37	113 789	5 256	322	34	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Monticello	7	20 394	1 413	86	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	30	93 395	3 843	236	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Pike County	49	104 804	4 616	361	47	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Pittsfield	19	39 837	2 363	180	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	30	64 967	2 253	181	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Pope County	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Pulaski County	10	11 801	430	39	10	11 801	430	39	-	-
Putnam County	19	304 498	2 296	112	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Randolph County	53	78 993	4 443	300	51	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Chester	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Red Bud	11	21 301	1 164	76	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Sparta	8	10 792	1 144	76	8	10 792	1 144	76	-	-
Balance of county	31	(D)	(D)	(D)	30	45 731	1 999	139	1	(D)
Richland County	49	85 365	4 397	272	40	70 535	3 426	226	9	14 830
Olney	29	37 547	3 215	181	21	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Balance of county	20	47 818	1 182	91	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Rock Island County	266	1 925 600	104 729	4 770	214	573 909	57 730	3 157	52	1 351 691
Coal Valley (part) Δ	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
East Moline	20	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Milan	28	68 952	6 746	353	26	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Moline	100	763 614	42 123	1 682	75	108 238	13 628	819	25	655 376
Rock Island	82	391 782	36 111	1 883	68	(D)	(D)	(D)	14	(D)
Silvis	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	32	(D)	(D)	(D)	28	65 613	3 691	235	4	(D)
St. Clair County	264	1 300 611	49 485	2 721	233	711 160	40 325	2 330	31	589 451
Belleville	76	154 951	11 014	634	70	137 792	10 029	592	6	17 159
Cahokia	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Caseyville	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-
Centreville	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Collinsville (part) Δ	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Dupo	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
East St. Louis	53	318 821	17 331	880	50	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Fairview Heights	8	(D)	(D)	(D)	7	24 745	1 512	98	1	(D)
Freeburg	6	7 341	594	36	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lebanon	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Marissa	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Mascoutah	9	22 686	1 416	96	9	22 686	1 416	96	-	-
Millstadt	13	104 265	1 060	72	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
O'Fallon	8	7 307	880	56	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Swansea	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Washington Park	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	75	535 221	12 547	715	59	137 940	9 828	564	16	397 281
Saline County	44	183 550	7 466	446	39	176 781	6 832	403	5	6 769
Eldorado	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
Harrisburg	24	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)

**Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Illinois—Con.										
Sangamon County.....	315	1 512 146	87 576	4 132	272	(D)	(D)	(D)	43	(D)
Auburn.....	5	6 436	717	39	5	6 436	717	39	-	-
Chatham.....	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Pawnee.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Riverton.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Springfield.....	207	1 241 893	74 210	3 404	176	1 073 587	55 728	2 699	31	168 306
Virden (part) Δ.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county.....	97	260 676	12 293	669	86	(D)	(D)	(D)	11	(D)
Schuyler County.....	20	95 621	2 417	176	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Rushville.....	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county.....	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Scott County.....	15	71 171	2 069	115	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Shelby County.....	44	194 709	5 852	342	41	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Shelbyville.....	12	(D)	(D)	(D)	10	11 237	771	72	2	(D)
Balance of county.....	32	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Stark County.....	20	31 544	1 679	110	20	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Stephenson County.....	74	132 478	9 329	559	71	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Freeport.....	35	57 889	5 415	315	34	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county.....	39	74 589	3 914	244	37	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Tazewell County.....	171	771 619	34 501	1 828	152	574 262	30 443	1 660	19	197 357
Creve Coeur.....	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
East Peoria.....	43	249 070	17 143	837	35	212 298	14 810	738	8	36 772
Marquette Heights.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morton.....	28	55 644	2 538	161	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Pekin (part) Δ.....	39	151 982	6 260	331	36	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Peoria Heights (part) Δ.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Washington.....	11	16 701	1 150	61	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county.....	43	(D)	(D)	(D)	42	114 820	3 699	258	1	(D)
Union County.....	26	31 195	1 645	152	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Anna.....	12	8 673	701	52	12	8 673	701	52	-	-
Balance of county.....	14	22 522	944	100	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Vermilion County.....	174	542 984	26 238	1 609	156	476 246	22 872	1 403	18	66 738
Danville.....	89	333 564	18 002	1 092	73	(D)	(D)	(D)	16	(D)
Georgetown.....	4	4 704	209	12	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Hoopeston.....	10	18 482	957	58	10	18 482	957	58	-	-
Westville.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county.....	70	(D)	(D)	(D)	69	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Wabash County.....	28	62 657	3 790	220	28	62 657	3 790	220	-	-
Mount Carmel.....	20	46 423	2 891	158	20	46 423	2 891	158	-	-
Balance of county.....	8	16 234	899	62	8	16 234	899	62	-	-
Warren County.....	41	120 614	6 371	403	38	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Monmouth.....	21	36 132	2 982	207	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county.....	20	84 482	3 389	196	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Washington County.....	40	113 596	5 045	317	39	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Nashville.....	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county.....	25	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	-	-
Wayne County.....	51	292 364	6 386	481	45	274 525	5 219	441	6	17 839
Fairfield.....	16	30 642	2 676	137	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county.....	35	261 722	3 710	344	31	(D)	(D)	(D)	4	(D)
White County.....	47	102 220	4 620	285	36	72 197	3 414	235	11	30 023
Carmi.....	19	59 735	2 181	148	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county.....	28	42 485	2 439	137	21	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Whiteside County.....	109	462 051	17 218	939	103	455 721	16 621	908	6	6 330
Fulton.....	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
Morrison.....	7	22 791	858	49	7	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Rock Falls.....	13	8 351	899	53	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Sterling.....	30	54 843	5 067	299	30	54 843	5 067	299	-	-
Balance of county.....	53	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Will County.....	305	983 510	59 678	3 014	269	796 691	53 090	2 722	36	186 819
Bolingbrook (part) Δ.....	7	8 799	286	15	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Braidwood.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Channahon.....	3	28 058	2 743	69	3	28 058	2 743	69	-	-
Crest Hill.....	11	11 799	1 152	73	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Crete.....	6	5 057	207	16	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Frankfort.....	14	18 011	2 214	118	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Joliet.....	135	508 888	27 727	1 410	117	388 876	23 897	1 233	18	120 012
Lockport.....	13	30 062	2 056	90	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Mokena.....	7	10 944	1 333	76	7	10 944	1 333	76	-	-
Naperville (part) Δ.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
New Lenox.....	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Park Forest (part) Δ.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Park Forest South (part) Δ.....	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Peotone.....	5	4 770	228	17	5	4 770	228	17	-	-
Plainfield.....	7	25 239	3 771	221	7	25 239	3 771	221	-	-

Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Illinois—Con.										
Will County—Con.										
Romeoville	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Shorewood	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Steger (part) Δ	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Tinley Park (part) Δ	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Wilmington	4	3 838	200	21	4	3 838	200	21	-	-
Balance of county	57	153 217	8 458	468	51	127 097	8 118	446	6	26 120
Williamson County	81	155 998	9 597	639	75	144 921	9 055	609	6	11 077
Carterville	6	2 438	331	25	6	2 438	331	25	-	-
Herrin	15	17 562	1 399	108	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Johnston City	6	8 950	1 156	75	6	8 950	1 156	75	-	-
Marion	45	111 199	5 942	360	42	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	9	15 849	769	71	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Winnebago County	507	1 175 974	102 850	5 432	416	(D)	(D)	(D)	91	(D)
Loves Park	41	56 950	5 830	337	37	54 837	5 603	324	4	2 113
Machesney Park Δ	10	7 120	975	69	10	7 120	975	69	-	-
Rockford	355	829 204	78 415	4 018	289	653 570	64 845	3 422	66	175 634
South Beloit	7	24 499	1 911	114	7	24 499	1 911	114	-	-
Balance of county	94	258 201	15 719	894	73	(D)	(D)	(D)	21	(D)
Woodford County	58	146 968	8 530	434	50	136 546	7 746	387	8	10 422
El Paso	7	14 014	2 320	108	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Eureka	6	14 573	868	56	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Peoria Heights (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county	45	118 381	5 342	270	39	(D)	(D)	(D)	6	(D)

Table 9. Counties Ranked by Volume of Sales: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Illinois -----	(X)	131 102 679	131 102 679	100.0	Illinois—Con.				
Cook Δ -----	1	75 077 947	75 077 947	57.3	Douglas -----	36	239 435	124 656 128	95.1
Du Page Δ -----	2	18 736 229	93 814 176	71.6	Logan -----	37	219 972	124 876 100	95.3
Peoria -----	3	3 745 425	97 559 601	74.4	Christian -----	38	217 843	125 093 943	95.4
Macon -----	4	2 703 073	100 262 674	76.5	Knox -----	39	215 823	125 309 766	95.6
Lake -----	5	2 595 867	102 858 541	78.5	Shelby -----	40	194 709	125 504 475	95.7
Rock Island -----	6	1 925 600	104 784 141	79.9	Coles -----	41	190 439	125 694 914	95.9
Sangamon -----	7	1 512 146	106 296 287	81.1	Saline -----	42	183 550	125 878 464	96.0
Madison -----	8	1 363 071	107 659 358	82.1	Crawford -----	43	176 865	126 055 329	96.2
McLean -----	9	1 336 307	108 995 665	83.1	Marion -----	44	175 316	126 230 645	96.3
Kane -----	10	1 335 810	110 331 475	84.2	Macoupin -----	45	173 757	126 404 402	96.4
St. Clair -----	11	1 300 611	111 632 086	85.1	Williamson -----	46	155 998	126 560 400	96.5
Champaign -----	12	1 179 699	112 811 785	86.0	Hancock -----	47	153 899	126 714 299	96.7
Winnebago -----	13	1 175 974	113 987 759	86.9	Jefferson -----	48	151 045	126 865 344	96.8
Will -----	14	983 510	114 971 269	87.7	Woodford -----	49	146 968	127 012 312	96.9
La Salle -----	15	884 638	115 855 907	88.4	McDonough -----	50	142 013	127 154 325	97.0
Tazewell -----	16	771 619	116 627 526	89.0	Montgomery -----	51	137 773	127 292 098	97.1
McHenry -----	17	669 236	117 296 762	89.5	Clay -----	52	133 084	127 425 182	97.2
Adams -----	18	654 064	117 950 826	90.0	Stephenson -----	53	132 478	127 557 660	97.3
Kankakee -----	19	565 891	118 516 717	90.4	Edgar -----	54	128 003	127 685 663	97.4
Vermilion -----	20	542 984	119 059 701	90.8	Fayette -----	55	126 066	127 811 729	97.5
Ogle -----	21	513 191	119 572 892	91.2	Clinton -----	56	124 793	127 936 522	97.6
Whiteside -----	22	462 051	120 034 943	91.6	Warren -----	57	120 614	128 057 136	97.7
Mason -----	23	440 084	120 475 027	91.9	Marshall -----	58	117 650	128 174 786	97.8
Bureau -----	24	427 061	120 902 088	92.2	Piatt -----	59	113 789	128 288 575	97.9
Ford -----	25	422 418	121 324 506	92.5	Washington -----	60	113 596	128 402 171	97.9
Grundy -----	26	415 353	121 739 859	92.9	Boone -----	61	108 881	128 511 052	98.0
Henry -----	27	371 826	122 111 685	93.1	De Witt -----	62	107 008	128 618 060	98.1
De Kalb -----	28	357 751	122 469 436	93.4	Kendall -----	63	106 448	128 724 508	98.2
Iroquois -----	29	305 242	122 774 678	93.6	Pike -----	64	104 804	128 829 312	98.3
Putnam -----	30	304 498	123 079 176	93.9	White -----	65	102 220	128 931 532	98.3
Wayne -----	31	292 364	123 371 540	94.1	Clark -----	66	102 147	129 033 679	98.4
Lee -----	32	282 311	123 653 851	94.3	Schuyler -----	67	95 621	129 129 300	98.5
Effingham -----	33	259 183	123 913 034	94.5	Jasper -----	68	94 500	129 223 800	98.6
Livingston -----	34	253 321	124 166 355	94.7	Cass -----	69	94 317	129 318 117	98.6
Morgan -----	35	250 338	124 416 693	94.9	Jersey -----	70	93 221	129 411 338	98.7

See footnotes at end of table.

Table 9. Counties Ranked by Volume of Sales: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Illinois—Con.					Illinois—Con.				
Franklin -----	71	90 731	129 502 069	98.8	Moultrie -----	86	59 756	130 649 051	99.7
Carroll -----	72	90 496	129 592 565	98.8	Menard -----	87	55 726	130 704 777	99.7
Mercer -----	73	88 892	129 681 457	98.9	Bond -----	88	52 450	130 757 227	99.7
Edwards -----	74	86 238	129 767 695	99.0	Monroe -----	89	48 103	130 805 330	99.8
Richland -----	75	85 365	129 853 060	99.0	Perry -----	90	40 246	130 845 576	99.8
Fulton -----	76	82 146	129 935 206	99.1	Lawrence -----	91	36 880	130 882 456	99.8
Gallatin -----	77	80 020	130 015 226	99.2	Johnson -----	92	33 651	130 916 107	99.9
Cumberland -----	78	79 478	130 094 704	99.2	Stark -----	93	31 544	130 947 651	99.9
Randolph -----	79	78 993	130 173 697	99.3	Union -----	94	31 195	130 978 846	99.9
Jackson -----	80	78 618	130 252 315	99.4	Hamilton -----	95	31 099	131 009 945	99.9
Jo Daviess -----	81	72 900	130 325 215	99.4	Alexander -----	96	28 601	131 038 546	100.0
Scott -----	82	71 171	130 396 386	99.5	Henderson -----	97	28 572	131 067 118	100.0
Brown -----	83	68 182	130 464 568	99.5	Massac -----	98	15 526	131 082 644	100.0
Wabash -----	84	62 657	130 527 225	99.6	Pulaski -----	99	11 801	131 094 445	100.0
Greene -----	85	62 070	130 589 295	99.6	Calhoun -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Hardin -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Pope -----	(X)	(D)	(X)	(X)

¹Counties with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Cumulative			Geographic area	Rank ¹	Cumulative		
		Sales (\$1,000)	Sales (\$1,000)	Percent of State total			Sales (\$1,000)	Sales (\$1,000)	Percent of State total
Illinois -----	(X)	131 102 679	131 102 679	100.0	Illinois—Con.				
Chicago -----	1	30 195 536	30 195 536	23.0	Lombard -----	46	400 106	89 255 697	68.1
Oak Brook -----	2	6 252 588	36 448 124	27.8	Rock Island -----	47	391 782	89 647 479	68.4
Des Plaines -----	3	4 665 278	41 113 402	31.4	Granite City -----	48	389 919	90 037 398	68.7
Elk Grove Village -----	4	4 302 511	45 415 913	34.6	Aurora -----	49	375 479	90 412 877	69.0
Peoria -----	5	3 394 374	48 810 287	37.2	Lansing -----	50	344 036	90 756 913	69.2
Skokie -----	6	3 080 453	51 890 740	39.6	Glen Ellyn -----	51	343 808	91 100 721	69.5
Rolling Meadows -----	7	2 695 871	54 586 611	41.6	Deerfield -----	52	334 212	91 434 933	69.7
Schaumburg -----	8	2 201 100	56 787 711	43.3	Danville -----	53	333 564	91 768 497	70.0
Naperville -----	9	1 915 438	58 703 149	44.8	South Holland -----	54	333 403	92 101 900	70.3
Arlington Heights -----	10	1 890 695	60 593 844	46.2	Havana -----	55	332 639	92 434 539	70.5
Rosemont -----	11	1 792 574	62 386 418	47.6	East St. Louis -----	56	318 821	92 753 360	70.7
Northlake -----	12	1 621 248	64 007 666	48.8	Morris -----	57	300 281	93 053 641	71.0
Melrose Park -----	13	1 427 302	65 434 968	49.9	Countryside -----	58	291 290	93 344 931	71.2
Franklin Park -----	14	1 377 008	66 811 976	51.0	Bridgeview -----	59	284 915	93 629 846	71.4
Elmhurst -----	15	1 288 511	68 100 487	51.9	Westmont -----	60	264 766	93 894 612	71.6
Northbrook -----	16	1 263 717	69 364 204	52.9	Evanston -----	61	253 441	94 148 053	71.8
Springfield -----	17	1 241 893	70 606 097	53.9	East Peoria -----	62	249 070	94 397 123	72.0
Bensenville -----	18	1 024 172	71 630 269	54.6	Quincy -----	63	240 158	94 637 281	72.2
Niles -----	19	1 008 888	72 639 157	55.4	West Chicago -----	64	236 940	94 874 221	72.4
Park Ridge -----	20	924 030	73 563 187	56.1	Glenview -----	65	226 381	95 100 602	72.5
Bloomington -----	21	903 893	74 467 080	56.8	Bellwood -----	66	219 074	95 319 676	72.7
Rockford -----	22	829 204	75 296 284	57.4	Westchester -----	67	208 870	95 528 546	72.9
Broadview -----	23	816 793	76 113 077	58.1	Highland Park -----	68	208 040	95 736 586	73.0
Bedford Park Δ -----	24	815 135	76 928 212	58.7	Ottawa -----	69	206 302	95 942 888	73.2
Mount Prospect -----	25	798 560	77 726 772	59.3	Champaign -----	70	201 331	96 144 219	73.3
Schiller Park -----	26	789 618	78 516 390	59.9	Harvard -----	71	194 719	96 338 938	73.5
Downers Grove -----	27	769 328	79 285 718	60.5	Forest Park -----	72	173 788	96 512 726	73.6
Moline -----	28	763 614	80 049 332	61.1	Villa Park -----	73	170 349	96 683 075	73.7
Addison -----	29	682 861	80 732 193	61.6	Oak Lawn -----	74	168 887	96 851 962	73.9
Morton Grove -----	30	652 325	81 384 518	62.1	La Grange -----	75	162 507	97 014 469	74.0
Hillside -----	31	593 803	81 978 321	62.5	Effingham -----	76	159 294	97 173 763	74.1
Hinsdale -----	32	587 156	82 565 477	63.0	Barrington -----	77	155 602	97 329 365	74.2
Wheeling -----	33	560 174	83 125 651	63.4	Belleville -----	78	154 951	97 484 316	74.4
Carol Stream -----	34	535 730	83 661 381	63.8	Waukegan -----	79	154 806	97 639 122	74.5
Elgin -----	35	521 538	84 182 919	64.2	Calumet City -----	80	152 440	97 791 562	74.6
Joliet -----	36	508 888	84 691 807	64.6	Pekin -----	81	151 982	97 943 544	74.7
Northfield -----	37	501 585	85 193 392	65.0	St. Charles -----	82	148 911	98 092 455	74.8
Lincolnwood -----	38	482 451	85 675 843	65.4	Princeton -----	83	144 629	98 237 084	74.9
Itasca Δ -----	39	482 212	86 158 055	65.7	Wilmette -----	84	142 554	98 379 638	75.0
Blue Island -----	40	480 708	86 638 763	66.1	Summit -----	85	135 933	98 515 571	75.1
Palatine -----	41	475 710	87 114 473	66.4	Kankakee -----	86	131 796	98 647 367	75.2
Alsip -----	42	466 208	87 580 681	66.8	Momence -----	87	128 902	98 776 269	75.3
Chicago Heights -----	43	445 117	88 025 798	67.1	Crestwood -----	88	128 151	98 904 420	75.4
Cicero -----	44	416 748	88 442 546	67.5	Streator -----	89	126 935	99 031 355	75.5
Willowbrook -----	45	413 045	88 855 591	67.8	Roselle -----	90	126 669	99 158 024	75.6

See footnotes at end of table.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Illinois—Con.					Illinois—Con.				
Oak Park	91	125 651	99 283 675	75.7	Watseka	176	30 796	104 403 917	79.6
Mount Vernon	92	120 092	99 403 767	75.8	Fairfield	177	30 642	104 434 559	79.7
Lisle	93	117 973	99 521 740	75.9	Lockport	178	30 062	104 464 621	79.7
Marion	94	111 199	99 632 939	76.0	Bartonville	179	29 949	104 494 570	79.7
Crystal Lake	95	111 068	99 744 007	76.1	North Aurora	180	29 047	104 523 617	79.7
Galesburg	96	108 608	99 852 615	76.2	Lyons	181	29 015	104 552 632	79.7
Jacksonville	97	106 112	99 958 727	76.2	Western Springs	182	28 476	104 581 108	79.8
Millstadt	98	104 265	100 062 992	76.3	Kewanee	183	28 435	104 609 543	79.8
Harvey	99	104 252	100 167 244	76.4	Harwood Heights	184	28 356	104 637 899	79.8
Homewood	100	99 070	100 266 314	76.5	Channahon	185	28 058	104 665 957	79.8
Mundelein	101	98 320	100 364 634	76.6	Zion	186	27 965	104 693 922	79.9
Genava	102	97 688	100 462 322	76.6	De Kalb	187	27 790	104 721 712	79.9
North Chicago	103	92 294	100 554 616	76.7	Palos Heights	188	26 626	104 748 338	79.9
Woodstock	104	90 287	100 644 903	76.8	Belvidere	189	26 476	104 774 814	79.9
Alton	105	89 382	100 734 285	76.8	Prospect Heights	190	26 453	104 801 267	79.9
Dixon	106	85 393	100 819 678	76.9	Riverside	191	25 993	104 827 260	80.0
Normal	107	83 861	100 903 539	77.0	Calumet Park	192	25 981	104 853 241	80.0
Libertyville	108	83 815	100 987 354	77.0	Glenwood	193	25 821	104 879 062	80.0
Wood Dale	109	82 802	101 070 156	77.1	Genoa	194	25 280	104 904 342	80.0
Lincoln	110	82 656	101 152 812	77.2	Plainfield	195	25 239	104 929 581	80.0
Jerseyville	111	82 055	101 234 867	77.2	Aledo	196	25 132	104 954 713	80.1
Oak Forest	112	76 250	101 311 117	77.3	Greenville	197	24 953	104 979 666	80.1
Barkley	113	74 054	101 385 171	77.3	Staunton	198	24 828	105 004 494	80.1
Riverdale	114	73 196	101 458 367	77.4	Marshall	199	24 672	105 029 166	80.1
Markham	115	73 038	101 531 405	77.4	South Beloit	200	24 499	105 053 665	80.1
Gumee	116	71 886	101 603 291	77.5	Bushnell	201	24 160	105 077 825	80.1
Milan	117	68 952	101 672 243	77.6	Flora	202	24 092	105 101 917	80.2
Lake Bluff	118	68 273	101 740 516	77.6	Charleston	203	23 455	105 125 372	80.2
Salem	119	67 832	101 808 348	77.7	Taylorville	204	23 298	105 148 670	80.2
Peoria Heights	120	66 642	101 874 990	77.7	Carrollton	205	23 251	105 171 921	80.2
Gibson	121	65 682	101 940 672	77.8	Morrison	206	22 791	105 194 712	80.2
Glancoe	122	65 127	102 005 799	77.8	Mascoutah	207	22 686	105 217 398	80.3
Barwyn	123	64 592	102 070 391	77.9	Antioch	208	22 680	105 240 078	80.3
Mattoon	124	61 338	102 131 729	77.9	Hickory Hills	209	22 530	105 262 608	80.3
Montgomery	125	60 130	102 191 859	77.9	Lemont Δ	210	21 879	105 284 487	80.3
River Grove	126	60 018	102 251 877	78.0	Streamwood	211	21 794	105 306 281	80.3
Carmil	127	59 735	102 311 612	78.0	Red Bud	212	21 301	105 327 582	80.3
Freeport	128	57 889	102 369 501	78.1	Cairo	213	20 847	105 348 229	80.4
Loves Park	129	56 950	102 426 451	78.1	Monticello	214	20 394	105 368 623	80.4
Winnatka	130	56 592	102 483 043	78.2	Middleton	215	19 894	105 388 517	80.4
Morton	131	55 644	102 538 687	78.2	Nokomis	216	19 585	105 408 102	80.4
Sterling	132	54 843	102 593 530	78.3	West Frankfort	217	19 268	105 427 368	80.4
Centralia	133	54 328	102 647 858	78.3	Carbondale	218	19 264	105 446 632	80.4
Lake Forest	134	53 229	102 701 087	78.3	Du Quoin	219	18 877	105 465 509	80.4
Macomb	135	51 752	102 752 839	78.4	Robinson	220	18 694	105 484 203	80.5
Cary	136	50 610	102 803 449	78.4	East Alton	221	18 671	105 502 874	80.5
Bradley	137	49 973	102 853 422	78.5	Carlinville	222	18 516	105 521 390	80.5
Spring Valley	138	49 557	102 902 979	78.5	Hoopeston	223	18 482	105 539 872	80.5
Wheaton	139	48 323	102 951 302	78.5	Manteno	224	18 260	105 558 132	80.5
Highland	140	47 998	102 999 300	78.6	Rantoul	225	18 050	105 576 182	80.5
Pana	141	47 801	103 047 101	78.6	Frankfort	226	18 011	105 594 193	80.5
Dolton	142	47 087	103 094 188	78.6	Madison	227	17 897	105 612 090	80.6
Buffalo Grove	143	46 774	103 140 962	78.7	Herrin	228	17 562	105 629 652	80.6
Brookfield	144	46 642	103 187 604	78.7	Le Roy	229	17 525	105 647 177	80.6
Mount Carmel	145	46 423	103 234 027	78.7	Carlyle	230	16 935	105 664 112	80.6
Maywood	146	45 794	103 279 821	78.8	Washington	231	16 701	105 680 813	80.6
Orland Park	147	45 081	103 324 902	78.8	Arcola	232	16 223	105 697 036	80.6
Geneseo	148	44 429	103 369 331	78.8	Waterloo	233	16 141	105 713 177	80.6
Sycamore	149	44 216	103 413 547	78.9	Murphysboro	234	15 998	105 729 175	80.6
McHenry	150	43 993	103 457 540	78.9	Collinsville	235	15 796	105 744 971	80.7
Pontiac	151	42 545	103 500 085	78.9	Evergreen Park	236	15 764	105 760 735	80.7
Nomide	152	42 253	103 542 338	79.0	Trenton	237	14 975	105 775 710	80.7
Olympia Fields	153	41 499	103 583 837	79.0	Elmwood Park	238	14 740	105 790 450	80.7
Pittsfield	154	39 837	103 623 674	79.0	Eureka	239	14 573	105 805 023	80.7
Mendota	155	38 848	103 662 522	79.1	South Chicago Heights	240	14 421	105 819 444	80.7
Grayslake	156	38 598	103 701 120	79.1	Carthage	241	14 357	105 833 801	80.7
Wauconda	157	38 518	103 739 638	79.1	McLeansboro	242	14 191	105 847 992	80.7
Palos Hills	158	38 284	103 777 922	79.2	El Paso	243	14 014	105 862 006	80.7
Peru	159	38 281	103 816 203	79.2	We renville	244	13 996	105 876 002	80.8
Clinton	160	37 897	103 854 100	79.2	Canton	245	13 395	105 889 397	80.8
Olney	161	37 547	103 891 647	79.2	White Hall	246	12 815	105 902 212	80.8
Batavia Δ	162	37 445	103 929 092	79.3	Algonquin	247	12 322	105 914 534	80.8
Monmouth	163	36 132	103 965 224	79.3	Breese	248	12 313	105 926 847	80.8
Hazel Crest	164	36 104	104 001 328	79.3	Crest Hill	249	11 799	105 938 646	80.8
Benton	165	35 182	104 036 510	79.4	Stone Park	250	11 644	105 950 290	80.8
Galva	166	35 139	104 071 649	79.4	Park Forest South	251	11 391	105 961 681	80.8
Bloomingtondale	167	34 694	104 106 343	79.4	Henry	252	11 280	105 972 961	80.8
Casey Δ	168	34 208	104 140 551	79.4	Sullivan	253	11 227	105 984 188	80.8
Posen	169	33 854	104 174 405	79.5	Polo	254	11 180	105 995 368	80.8
Edwardsville	170	33 720	104 208 125	79.5	Mokena	255	10 944	106 006 312	80.9
Newton	171	33 668	104 241 793	79.5	Sparta	256	10 792	106 017 104	80.9
River Forest	172	33 509	104 275 302	79.5	Beardstown	257	10 702	106 027 806	80.9
Vandalia	173	33 085	104 308 387	79.6	Glendale Heights	258	10 657	106 038 463	80.9
Lake Zurich	174	32 531	104 340 918	79.6	Lynwood	259	10 632	106 049 095	80.9
Litchfield	175	32 203	104 373 121	79.6	Plano	260	10 353	106 059 448	80.9

See footnotes at end of table.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Illinois—Con.					Illinois—Con.				
Chicago Ridge	261	9 514	106 068 962	80.9	Chatham	(X)	(D)	(X)	(X)
Palos Park	262	9 175	106 078 137	80.9	Chester	(X)	(D)	(X)	(X)
East Dundee	263	8 972	106 087 109	80.9	Chillicothe	(X)	(D)	(X)	(X)
Johnston City	264	8 950	106 096 059	80.9	Coal Valley	(X)	(D)	(X)	(X)
Sandwich	265	8 932	106 104 991	80.9	Columbia	(X)	(D)	(X)	(X)
Bolingbrook	266	8 799	106 113 790	80.9	Creve Coeur	(X)	(D)	(X)	(X)
Anna	267	8 673	106 122 463	80.9	Darien	(X)	(D)	(X)	(X)
Matteson	268	8 651	106 131 114	81.0	Decatur	(X)	(D)	(X)	(X)
Vernon Hills	269	8 599	106 139 713	81.0	Dixmoor	(X)	(D)	(X)	(X)
Pinckneyville	270	8 490	106 148 203	81.0	Dupo	(X)	(D)	(X)	(X)
Rock Falls	271	8 351	106 156 554	81.0	Dwight Δ	(X)	(D)	(X)	(X)
Oregon	272	8 154	106 164 708	81.0	East Chicago Heights	(X)	(D)	(X)	(X)
Worth	273	7 793	106 172 501	81.0	East Moline	(X)	(D)	(X)	(X)
Christopher	274	7 679	106 180 180	81.0	Eldorado	(X)	(D)	(X)	(X)
Hillsboro	275	7 481	106 187 661	81.0	Fairbury	(X)	(D)	(X)	(X)
Carpentersville	276	7 477	106 195 138	81.0	Fairview Heights	(X)	(D)	(X)	(X)
Freeburg	277	7 341	106 202 479	81.0	Farmington	(X)	(D)	(X)	(X)
O'Fallon	278	7 307	106 209 786	81.0	Fox River Grove	(X)	(D)	(X)	(X)
Machesney Park Δ	279	7 120	106 216 906	81.0	Fulton	(X)	(D)	(X)	(X)
Bartlett	280	6 873	106 223 779	81.0	Gillespie	(X)	(D)	(X)	(X)
Yorkville	281	6 773	106 230 552	81.0	Glen Carbon	(X)	(D)	(X)	(X)
Villa Grove	282	6 753	106 237 305	81.0	Harrisburg	(X)	(D)	(X)	(X)
South Elgin	283	6 742	106 244 047	81.0	Highwood	(X)	(D)	(X)	(X)
Marengo	284	6 731	106 250 778	81.0	Hoffman Estates Δ	(X)	(D)	(X)	(X)
West Dundee	285	6 621	106 257 399	81.0	Hometown	(X)	(D)	(X)	(X)
Auburn	286	6 436	106 263 835	81.1	Inverness	(X)	(D)	(X)	(X)
La Grange Park	287	6 407	106 270 242	81.1	Knoxville	(X)	(D)	(X)	(X)
Virden Δ	288	6 358	106 276 600	81.1	Lake in the Hills	(X)	(D)	(X)	(X)
Oswego	289	6 248	106 282 848	81.1	La Salle	(X)	(D)	(X)	(X)
Hanover Park	290	6 247	106 289 095	81.1	Lawrenceville	(X)	(D)	(X)	(X)
Fox Lake	291	6 217	106 295 312	81.1	Lebanon	(X)	(D)	(X)	(X)
Kenilworth	292	5 858	106 301 170	81.1	Lincolnshire	(X)	(D)	(X)	(X)
Clarendon Hills	293	5 438	106 306 608	81.1	Lindenhurst	(X)	(D)	(X)	(X)
Bourbonnais	294	5 215	106 311 823	81.1	Marissa	(X)	(D)	(X)	(X)
Crete	295	5 057	106 316 880	81.1	Marseilles	(X)	(D)	(X)	(X)
Peotone	296	4 770	106 321 650	81.1	Mason City	(X)	(D)	(X)	(X)
Georgetown	297	4 704	106 326 354	81.1	Metropolis	(X)	(D)	(X)	(X)
Thornton	298	4 686	106 331 040	81.1	Mount Morris	(X)	(D)	(X)	(X)
Park Forest	299	4 545	106 335 585	81.1	Mount Zion	(X)	(D)	(X)	(X)
Troy	300	4 251	106 339 836	81.1	Nashville	(X)	(D)	(X)	(X)
Flossmoor	301	4 216	106 344 052	81.1	New Lenox	(X)	(D)	(X)	(X)
Lewistown	302	4 095	106 348 147	81.1	North Riverside	(X)	(D)	(X)	(X)
Coal City	303	4 092	106 352 239	81.1	Oglesby	(X)	(D)	(X)	(X)
Indian Head Park	304	3 908	106 356 147	81.1	Paris	(X)	(D)	(X)	(X)
Wilmington	305	3 838	106 359 985	81.1	Park City	(X)	(D)	(X)	(X)
Riverwoods	306	3 655	106 363 640	81.1	Pawnee	(X)	(D)	(X)	(X)
Galena	307	3 280	106 366 920	81.1	Paxton	(X)	(D)	(X)	(X)
Barrington Hills	308	3 263	106 370 183	81.1	Richton Park	(X)	(D)	(X)	(X)
Burbank	309	3 179	106 373 362	81.1	Riverton	(X)	(D)	(X)	(X)
Hamilton	310	3 096	106 376 458	81.1	Robbins	(X)	(D)	(X)	(X)
Cartersville	311	2 438	106 378 896	81.1	Rochelle	(X)	(D)	(X)	(X)
Abingdon	312	2 249	106 381 145	81.1	Romeoville	(X)	(D)	(X)	(X)
Justice	313	1 588	106 382 733	81.1	Round Lake	(X)	(D)	(X)	(X)
Savanna	314	1 475	106 384 208	81.1	Round Lake Park	(X)	(D)	(X)	(X)
Winfield	315	1 212	106 385 420	81.1	Rushville	(X)	(D)	(X)	(X)
Round Lake Beach	316	916	106 386 336	81.1	Sauk Village	(X)	(D)	(X)	(X)
Country Club Hills	317	641	106 386 977	81.1	Shelbyville	(X)	(D)	(X)	(X)
Centreville	318	-	106 386 977	81.1	Shorewood	(X)	(D)	(X)	(X)
Green Rock	319	-	106 386 977	81.1	Silvis	(X)	(D)	(X)	(X)
Marquette Heights	320	-	106 386 977	81.1	Steger	(X)	(D)	(X)	(X)
Phoenix	321	-	106 386 977	81.1	Stickney	(X)	(D)	(X)	(X)
Pontoon Beach	322	-	106 386 977	81.1	Swansea	(X)	(D)	(X)	(X)
South Jacksonville	323	-	106 386 977	81.1	Tinley Park	(X)	(D)	(X)	(X)
Westhaven	324	-	106 386 977	81.1	Tuscola	(X)	(D)	(X)	(X)
Bethalto	(X)	(D)	(X)	(X)	Urbana	(X)	(D)	(X)	(X)
Braidwood	(X)	(D)	(X)	(X)	Venice	(X)	(D)	(X)	(X)
Burnham	(X)	(D)	(X)	(X)	Washington Park	(X)	(D)	(X)	(X)
Burr Ridge	(X)	(D)	(X)	(X)	Westville	(X)	(D)	(X)	(X)
Cahokia	(X)	(D)	(X)	(X)	Willow Springs Δ	(X)	(D)	(X)	(X)
Caseyville	(X)	(D)	(X)	(X)	Winthrop Harbor	(X)	(D)	(X)	(X)
					Woodridge	(X)	(D)	(X)	(X)
					Wood River	(X)	(D)	(X)	(X)

¹Places with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

APPENDIX A.

General Explanation

CENSUS COVERAGE AND METHODOLOGY

Structure and method of enumeration—All wholesale firms that had at least one quarter of payroll in 1982 were included in the census of wholesale trade and were mailed either a regular census form or a short classification form. The coverage and the method of obtaining census information from each follow:

1. Large companies, i.e., all multiunit firms and all single-unit firms above the payroll size cutoff established to separate large from small employers, and a 10-percent sample of the small employers were mailed the appropriate 1982 Census of Distributive Trades establishment report forms. Although the payroll cutoff varied by kind of business, small employers generally included firms with one to three employees and represented about 10 percent of total wholesale sales. For the large companies, a report of company organization is conducted periodically to identify firms which operated establishments at more than one location and to obtain information on payroll and mid-March employment at each location. The 1981 Report of Company Organization was used as a coverage check in the census. In the census mailing package containing the appropriate 1982 questionnaires, multiestablishment firms also were sent a form to use in updating the list of establishments with those opened since 1981.
2. Small companies other than those included in the 10-percent sample described above were mailed the classification forms, which did not include questions on payroll, employment, and sales by commodity lines. Data on payroll and employment for these firms were derived or estimated from administrative records of other Federal agencies.

Method of classifying kinds of business—Establishments receiving the regular census forms were classified on the basis of their answers to questions on sales by commodity lines and other inquiries. Those that received classification forms were classified on the basis of their self-designation and answers to other inquiries.

COMPARABILITY OF THE 1977 AND 1982 CENSUSES

The 1977 and 1982 censuses were conducted under similar conditions and procedures except for the following:

Geographic areas—The boundaries of a number of areas for which data are shown in the 1982 census are not the same as in the 1977 census because of annexations, other boundary changes, redefinitions of SMSA's, and changes in qualifying criteria since 1977.

In 1977, separate data were published for certain census-defined unincorporated places with 25,000 inhabitants or more. For 1982, data for census-defined unincorporated places are no longer shown separately but are included as part of the "remainder of county" statistics. In addition, improved methods, used in the 1982 census for determining the proper geographic areas into which businesses are tabulated within a given county, resulted in a number of businesses that were not tabulated as part of the "remainder of county" statistics in previous censuses being included within the "remainder of county" for 1982.

In 1977, special economic urban areas (see Geographic Areas Covered in introductory text) in New England qualified for separate publication if they had an urban population of at least 2,500 and a total population of at least 10,000. For 1982, the urban population requirement has been eliminated, and the area must have a population of 10,000 to qualify for separate publication.

Standard Industrial Classification—In both 1982 and 1977, classifications are based on the 1972 Standard Industrial Classification (SIC) Manual¹ and on a supplement issued in 1977 showing minor revisions and clarifications to the SIC structure. As a result of a later clarification in 1982 by the SIC committee, the sale of crude oil from bulk storage facilities has been classified in petroleum bulk stations and terminals (5171) rather than petroleum and petroleum products (5172) as it was in 1977 and all previous censuses.

Payroll and employment—The 1977 employment item included three pay-period statistics omitted from the 1982 inquiry: the number of paid employees for the pay period including the 12th of May, August, and November. These statistics are collected and published by the Bureau of Labor Statistics.

Inventories—In 1982, inventories were reported at cost or market using generally accepted accounting methods. Inventories calculated on a last-in-first-out (LIFO) basis were reported before the LIFO adjustment. In 1977, inventories were reported by valuation method and summed to a total for each establishment; in prior censuses, all inventories were reported at cost. Method of valuation data are collected in the Annual Trade Survey.

EXPLANATION OF TERMS

Establishments—An establishment is a single physical location at which business is conducted. It is not necessarily identical with a company or enterprise,

¹Standard Industrial Classification Manual: 1972. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 041-001-00066-6. 1977 Supplement. Stock No. 003-005-00176-0.

which may consist of one establishment or more. Census of wholesale trade figures represent a summary of reports for individual establishments rather than companies. For cases where a census report was received, separate information was obtained for each location where business was conducted. When administrative records of other Federal agencies were used instead of a census report, no information was available on the number of locations operated. Estimates of this number were derived from a sample and will be provided in the Miscellaneous Subjects report (WC82-I-4). Each census report was tabulated according to the physical location at which the business was conducted. The count of establishments in this publication represents the number in business at the end of the year.

A comparison of the number of establishments in business at the end of the year versus the number active any time during the year for the United States as a whole is presented by kind-of-business group in appendix G of the United States Summary report included as part of this series.

When two activities or more were carried on at a single location under a single ownership, all activities generally were grouped together as a single establishment. The entire establishment was classified on the basis of its major activity and all data for it were included in that classification. However, when distinct and separate economic activities (for which different industry classification codes were appropriate) were conducted under the same ownership at a single location, and when conditions prescribed by the SIC manual for recognizing the existence of more than one establishment were met, separate establishment reports for each of the different activities were obtained in the census.

Firms—A firm is a business organization or entity consisting of one domestic establishment (location) or more under common ownership or control. For economic census purposes, the terms "firm" and "company" are synonymous.

Sales—Sales include merchandise sold for cash or credit at wholesale and retail by establishments primarily engaged in wholesale trade; receipts from rental or leasing of vehicles, equipment, instruments, tools, etc.; receipts for delivery, installation, maintenance, repair, alteration, storage, and other services; and gasoline, liquor, tobacco, and other excise taxes which are paid by the manufacturer and passed on to the wholesaler.

Sales are net after deductions for refunds and allowances for merchandise returned by customers. Trade-in allowances are not deducted from total sales. Total sales do not include carrying or other credit charges; sales (or other) taxes collected from customers and forwarded to taxing authorities; and non-operating income from such sources as investments, rental or sale of real estate, etc.

Sales in this report do not include wholesale sales made by manufacturers, retailers, service establishments, or other businesses whose primary activity is other than wholesale trade. They do include receipts other than from the sales of merchandise at wholesale, e.g., service receipts, retail sales, etc., by establishments primarily engaged in wholesale trade.

Although the count of establishments represents the number in business at the end of the year, the sales figures include sales of all establishments in business at any time during the year. Sales shown for agents and brokers represent the value of the goods involved in the transactions rather than the commissions received or earnings.

Annual payroll—Payroll includes all forms of compensation such as salaries, wages, commissions, bonuses, vacation allowance, sick-leave pay, and the value of payments in kind (e.g., free meals and lodgings), paid during the year to all employees. For corporations, it includes amounts paid to officers and executives; for unincorporated businesses, it does not include profit or other compensation of proprietors or partners. Payroll is reported before deductions for social security, income tax, insurance, union dues, etc. This definition of payroll is the same as that used by the Internal Revenue Service on form 941.

First quarter payroll—This item consists of payroll, as defined above, paid to persons employed at any time during the quarter January to March 1982.

Paid employees for pay period including March 12—Paid employees consist of the full-time and part-time employees, including salaried officers and executives of corporations, who were on the payroll in the pay period including March 12. Included are employees on paid sick leave, paid holidays, and paid vacations; not included are proprietors and partners of unincorporated businesses. The definition of paid employees is the same as that used on IRS form 941.

1982 and 1981 inventories—Inventories consist of stocks of merchandise for sale at the end of 1982 and 1981. They are reported on an ownership basis; all merchandise owned by reporting establishments is included, even though some may be held by others for sale on consignment. Goods held by the reporting establishment, but owned by others, are not included. Data for 1982 and 1981 inventories LIFO composition will be published in the 1982 Census of Wholesale Trade Miscellaneous Subjects report (WC82-I-4).

Operating expenses—Operating expenses include payroll as well as overhead expenses of the establishment. They do not include the cost of goods sold or income or excise taxes. Nor do they include withdrawals by proprietors or partners of unincorporated businesses.

Auxiliary establishments—Each company included in the census was asked to identify and report separately those auxiliary locations whose primary functions were to manage, administer, service, or support the activities of the other establishments of the company. Data for auxiliaries which primarily service wholesale establishments are presented for selected industrial classifications in tables included in the United States Summary report. Data for auxiliaries are presented for more detailed industry breakdowns in a subsequent report issued as part of the 1982 Enterprise Statistics reports.

KIND-OF-BUSINESS CLASSIFICATIONS

Wholesale trade, major groups 50 and 51 in the 1972 SIC manual, includes establishments primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional business users; or to other wholesalers; or acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to such persons or companies.

The principal types of establishments included are:

1. Merchant wholesalers who take title to the goods they sell, such as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, drop shippers, retailer cooperative warehouses, terminal elevators, and cooperative buying associations.
2. Manufacturers' sales branches and sales offices (but not retail stores) maintained by manufacturing or mining enterprises apart from their plants or mines for the purpose of marketing their products.
3. Agents, brokers, and commission merchants who buy or sell products owned by others on a commission or agency basis.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of used products are classified on the basis of the product sold.

Establishments primarily engaged in selling merchandise to contractors are included in wholesale trade, with the exception of lumber yards and paint, glass, and wallpaper stores. These exceptions are classified in retail trade if they sell to the general public, even if a higher proportion of their sales is made to contractors.

Establishments covered by the census were assigned a kind-of-business classification according to the industry classifications defined in the 1972 SIC Manual. When a more detailed classification was needed than that defined in the SIC Manual, more kinds of business were identified within a SIC.

Kind-of-business classifications are not interchangeable with commodity classifications, because most businesses sell several kinds of commodities. The kind-of-business code assigned generally reflects either the individual commodity or the commodity group which is the primary source of the establishment's receipts, or some mixture of commodities which characterizes the establishment's business. Thus, the classification of establishments by kind of business generally does not make it possible to determine either the number of establishments handling a particular commodity or the sales of that commodity. For example, the groceries and related products classification excludes establishments selling food if the sale of food is not the primary source of receipts; moreover, even though establishments are classified as groceries and related products, some of their receipts may be derived from the sale of nonfood products. Information on the extent to which commodities are handled by different kinds of business is available in the 1982 Census of Wholesale Trade report, Commodity Line Sales (WC82-I-3).

Descriptions of the 1982 Census of Wholesale Trade kind-of-business classifications follow:

Durable Goods (SIC Major Group 50)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods.

Motor vehicles and automotive parts and supplies (SIC 501)

Automobiles and other motor vehicles (SIC 5012)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of new and used passenger automobiles, trucks, and other motor vehicles. Automobile distributors primarily engaged in selling at retail to individual consumers for personal use, and also selling a limited amount of new and used passenger automobiles and trucks at wholesale to dealers, are classified in SIC 5511.

SIC 5012 is subdivided in some tables into—

1. New and used automobiles and motorcycles.
2. Trucks and tractors.

Automotive parts and supplies (SIC 5013)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of automotive parts, supplies, accessories, tools, and equipment.

SIC 5013 is subdivided in some tables into—

1. New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (without machine shop).
2. New automotive parts, accessories, and equipment—jobbers (without machine shop).
3. New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (with machine shop).
4. New automotive parts, accessories and equipment—jobbers (with machine shop).
5. Used automotive parts, equipment, and supplies.
6. Petroleum products marketing equipment.

Tires and tubes (SIC 5014)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of rubber tires and tubes for passenger and commercial vehicles.

Furniture and home furnishings (SIC 502)

Furniture (SIC 5021)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of furniture, including bedsprings, mattresses, and other household furniture; office furniture; and furniture for public parks, buildings, etc.

SIC 5021 is subdivided in some tables into—

1. Household and lawn furniture.
2. Office and business furniture.

Home furnishings (SIC 5023)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of home furnishings and homewares, including antiques, china, glassware, and earthenware; lamps, curtains, and draperies; linens and towels; and carpets, linoleum, and all other types of hard and soft surface floor coverings.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical household goods are classified in SIC 5064.

SIC 5023 is subdivided in some tables into—

1. China, glassware, and crockery.
2. Linens, domestics, curtains, etc.
3. Floor coverings.
4. Other home furnishings.

Lumber and other construction materials (SIC 503)

Lumber, plywood and millwork (SIC 5031)—Establishments, with or without yards, primarily engaged in the wholesale distribution of rough, dressed, and finished lumber (but not timber); plywood; door and window frames (wood or metal); and other wood and metal millwork. Establishments selling lumber, plywood, and millwork to the general public and known as "retail" in the trade are classified in SIC 5211.

SIC 5031 is subdivided in some tables into—

1. Lumber-without yard.
2. Lumber-with yard.
3. Plywood and millwork (metal or wood).

Construction materials, n.e.c. (SIC 5039)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of such building materials as brick, building stone, cement, granite, gravel, lime, marble, plaster, building glass, roofing materials, sand, and tile. Establishments selling construction materials to the general public and known as retail in the trade are classified in SIC 5211. Establishments primarily selling ready-mix concrete are classified in manufacturing SIC 3273.

SIC 5039 is subdivided in some tables into—

1. Brick, stone, tile, sand, etc.
2. Flat glass and other construction glass.
3. Roofing, siding, and insulation materials.
4. Other construction materials.

Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies (SIC 504)

Sporting and recreational goods and supplies (SIC 5041)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of all types of sporting goods and accessories, billiard and pool supplies; firearms and ammunition; and marine pleasure craft, equipment, and supplies.

Toys and hobby goods and supplies (SIC 5042)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of games, toys, and hobby goods and supplies.

Photographic equipment and supplies (SIC 5043)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photographic equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photocopy equipment are classified in SIC 5081.

Metals and minerals, except petroleum (SIC 505)

Metals service centers and offices (SIC 5051)—Establishments primarily engaged in marketing ferrous and nonferrous metal semi-finished products. Establishments in this industry may operate with inventories (metals service centers) or without inventories (metals sales offices).

SIC 5051 is subdivided in some tables into—

1. Ferrous metals service centers and sales offices.
 - a. Ferrous metals service centers.
 - b. Ferrous metals sales offices.
2. Nonferrous metals service centers and sales offices.

Coal and other minerals and ores (SIC 5052)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of coal and coke; copper, iron, lead, and other metallic ores except precious; and crude nonmetallic minerals (including concentrates) except crude petroleum. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nonmetallic minerals used in construction, such as sand and gravel, are classified in SIC 5039.

SIC 5052 is subdivided in some tables into—

1. Coal.
2. Other minerals and ores.

Electrical goods (SIC 506)

This group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical generating, distributing, and wiring equipment. It also includes household appliances whether electrically, manually, or mechanically powered, such as washing machines powered by gasoline motors and sewing machines powered manually. This group does not include electrical commercial and industrial machines, i.e., those in which electricity does the work directly, such as by heating, turning a shaft, or ionizing a substance, or electrically powered commercial and industrial machines, which are classified in SIC 508.

Electrical apparatus and equipment (SIC 5063)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical power equipment for the generation, transmission, or utilization of electric energy; and electrical construction materials for outside power transmission lines and for electrical systems. Construction contractors primarily engaged in installing electrical systems and equipment from their own stock are classified in SIC 1731.

Electrical appliances, television and radio sets (SIC 5064)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television sets and household electrical appliances.

Electronic parts and equipment (SIC 5065)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electronic parts and equipment, such as industrial and radio and television receiving and transmitting electronic tubes; electronic intercommunication

equipment; radio parts and accessories; and electronic sound equipment. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets and phonographs are classified in SIC 5064.

Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies (SIC 507)

Hardware (SIC 5072)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hardware, such as builders; shelf or light hardware; hand tools (except automotive and machinists' precision); hand saws and cutlery; brads, staples, and tacks; and bolts, nuts, rivets, and screws. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nails, noninsulated wire, and screening are classified in SIC 5051.

Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) (SIC 5074)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hydronic plumbing and heating equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing plumbing and heating equipment from their own stock are classified in SIC 1711.

Warm air heating and air conditioning equipment and supplies (SIC 5075)—Establishments primarily engaged in the distribution of warm air heating and air conditioning equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing warm air heating and air conditioning equipment are classified in SIC 1711.

Refrigeration equipment and supplies (SIC 5078)—Establishments primarily engaged in the distribution of refrigeration equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing refrigeration equipment from their own stock are classified in SIC 1711.

Machinery, equipment, and supplies (SIC 508)

Commercial machines and equipment (SIC 5081)—Establishments primarily engaged in wholesaling commercial machines and equipment, such as office, store, and business machines and equipment; commercial food service equipment; and fountain and store fixtures.

SIC 5081 is subdivided in some tables into—

1. Office machines and equipment.
2. Restaurant and hotel equipment and supplies.
3. Store machines and equipment.

Construction and mining machinery and equipment (SIC 5082)—Establishments primarily engaged in marketing cranes, excavating machinery and equipment, power shovels, road construction and maintenance machinery, tractor-mounted equipment, and other specialized machinery and equipment used in the construction, mining, and logging industries. Establishments engaged in marketing oil machinery and equipment are classified in SIC 5084.

Farm and garden machinery and equipment (SIC 5083)—Establishments primarily engaged in marketing agricultural machinery and equipment for use in preparation and maintenance of the soil, planting and harvesting

of crops, and other operations and processes pertaining to work on the farm or the lawn or garden; and dairy and other livestock equipment.

SIC 5083 is subdivided in some tables into—

1. Farm machinery and equipment-farm dealers.
2. Farm machinery and equipment-wholesale distributors.
3. Garden machinery and equipment.

Industrial machinery and equipment (SIC 5084)—Establishments primarily engaged in marketing industrial machinery and equipment, such as metalworking tools, food industries machinery, oil well and oil refining machinery, industrial trucks and tractors (except over-the-road types), printing machinery, and machinery and equipment for other manufacturing industries.

SIC 5084 is subdivided in some tables into—

1. Food-processing machinery, equipment, and parts.
2. General-purpose industrial machinery, equipment, and parts.
3. Metalworking machinery, equipment, and parts.
4. Materials handling equipment and parts.
5. Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment, and supplies.
6. Other industrial machinery, equipment, and parts. Establishments primarily engaged in selling special purpose industrial machinery not elsewhere classified, including printing machinery, woodworking machinery, shoemaking machinery, paper and paper products machinery, smelting and metal refining machinery and equipment, cigar- and cigarette-making machinery, and similar special industry machinery.

Industrial supplies (SIC 5085)—Establishments primarily engaged in marketing industrial supplies, such as abrasives and abrasive materials, rope and cordage, and mechanical rubber goods; welding supplies; mechanical power transmission supplies, including bearings; industrial valves and fittings; metal containers; industrial leather; and reconditioned barrels and drums.

SIC 5085 is subdivided in some tables into—

1. General-line industrial supplies.
2. Mechanical power transmission supplies.
3. Industrial valves and fittings.
4. Welding supplies.
5. Industrial containers and supplies.
6. Other industrial supplies—Establishments primarily engaged in selling a special line of industrial materials and supplies not elsewhere classified, such as abrasives, mechanical rubber goods, ropes and cordage, and industrial diamonds.

Professional equipment and supplies (SIC 5086)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of mechanical devices and other equipment used by architects, dentists, engineers,

physicians, surgeons, veterinarians, optometrists, osteopaths, and other professional groups.

SIC 5086 is subdivided in some tables into—

1. Dental supplies.
2. Religious and school supplies.
3. Surgical, medical, and hospital supplies.
4. Optical and ophthalmic goods.
5. Other professional equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling specialty lines of professional equipment and supplies not mentioned above, such as veterinarian equipment and supplies, drafting supplies, and scientific equipment.

Service establishment equipment and supplies (SIC 5087)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of equipment and supplies for barber shops, beauty parlors, power laundries, dry-cleaning plants, upholsterers, undertakers, and related personal service establishments.

SIC 5087 is subdivided in some tables into—

1. Beauty and barber equipment and supplies.
2. Custodial (janitors') equipment and supplies.
3. Laundry and dry-cleaning equipment and supplies.
4. Other service establishment equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of service establishment supplies, such as upholsterers' equipment and supplies, seamstresses' supplies, tailors' supplies, undertakers' supplies, municipality equipment and supplies, and shoe repair supplies.

Transportation equipment and supplies, except motor vehicles (SIC 5088)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of transportation equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and motor parts are classified in SIC 501.

SIC 5088 is subdivided in some tables into—

1. Aircraft and aeronautical equipment and supplies.
2. Marine machinery, equipment, and supplies.
3. Other transportation equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling equipment and supplies used in the operation, maintenance, and repair of railroads, streetcars, buses, trams, aerial hoists, and horsedrawn vehicles.

Miscellaneous durable goods (SIC 509)

Scrap and waste materials (SIC 5093)—Establishments primarily engaged in assembling, breaking up, sorting, and wholesale distribution of scrap and waste materials. This industry includes auto wreckers engaged in dismantling automobiles for scrap. However, those engaged in dismantling cars for the purpose of selling secondhand parts at retail are classified in SIC 5931.

SIC 5093 is subdivided in some tables into—

1. Iron and steel scrap processors and dealers.

- a. Iron and steel scrap processors (using power processing equipment).

- b. Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment).

2. Waste and secondary materials.

Jewelry, watches, diamonds and other precious stones (SIC 5094)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of jewelry, precious stones and metals, costume jewelry, watches, clocks, silverware, and jewelers' findings.

Durable goods, n.e.c. (SIC 5099)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods, not elsewhere classified, such as musical instruments and forest products, except lumber.

SIC 5099 is subdivided in some tables into—

1. Musical instruments and supplies.
2. Forest products, except lumber.
3. Other durable goods.

Nondurable goods (SIC Major Group 51)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods.

Paper and Paper Products (SIC 511)

Printing and writing paper (SIC 5111)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of writing paper, including envelope paper; fine paper; and ground wood, printing, and rotogravure paper.

Stationery supplies (SIC 5112)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stationery and office supplies, including envelopes, typewriter and mimeograph paper, file cards and folders, pens, social stationery, and greeting cards.

Industrial and personal service paper (SIC 5113)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of wrapping and other coarse paper, paperboard, cellophane, and converted paper products, such as bags, boxes, dishes, napkins, and shipping supplies.

Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries (SIC 512)

Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries (SIC 5122)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of drugs, drug proprietaries, druggists' sundries, and toiletries. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical, dental, and hospital equipment are classified in SIC 5086.

SIC 5122 is subdivided in some tables into—

1. General-line drugs—These are distinguished from speciality-line drug and toiletries wholesalers on the basis of their commodity-line mix. Drug wholesalers were classified as general line if they reported a substantial portion of their sales in "drugs and pharmaceuticals" and a combination of

"proprietary (patent) medicines," "cosmetics," "perfumes," and "other toiletries and druggists' sundries."

2. Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries.

Apparel, piece goods, and notions (SIC 513)

Piece goods (woven fabrics) (SIC 5133)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of piece goods or yard goods of natural or synthetic fibers. "Converters" who buy goods in the grey, have them finished on contract, and sell at wholesale are included here. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of home furnishings, which are classified in SIC 5023.

SIC 5133 is subdivided in some tables into—

1. Piece goods jobbers.
2. Piece goods converters.

Notions and other dry goods (SIC 5134)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of notions (sewing and hair accessories, etc.), knit goods, and other dry goods, except piece goods.

Men's and boys' clothing and furnishings (SIC 5136)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of men's and boys' apparel and furnishings, sportswear, hosiery, underwear, nightwear, and work clothing.

Women's, children's and infants' clothing and accessories (SIC 5137)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of women's, children's, and infants' clothing and accessories, including hosiery, lingerie, millinery and millinery supplies, and furs.

Footwear (SIC 5139)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of footwear made of leather, rubber, and other materials.

Groceries and related products (SIC 514)

Groceries, general line (SIC 5141)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of a general line of groceries. Establishments primarily engaged in roasting coffee, blending tea, or grinding and packaging spices are classified in SIC major group 20.

SIC 5141 is subdivided in some tables into—

1. Voluntary group wholesalers.
2. Retail cooperative wholesalers.
3. Other general-line wholesalers.

Frozen foods (SIC 5142)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged quick-frozen vegetables, juices, meats, fish, poultry, pastries, and other "deep freeze" products. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen dairy products are classified in SIC 5143. Frozen poultry, fish, and meat which are not packaged are classified in SIC 5144, 5146, and 5147, respectively.

Dairy products (SIC 5143)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dairy products, such as butter, cheese, ice cream and ices, and fluid milk and cream. This industry does not include establishments primarily engaged in pasteurizing and bottling milk, which are classified in SIC 202.

Poultry and poultry products (SIC 5144)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of poultry and poultry products, except canned and packaged frozen products. This industry does not include establishments, primarily engaged in the killing and dressing of poultry, which are classified in SIC 2016. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged frozen poultry are classified in SIC 5142, and of canned poultry in SIC 5149.

Confectionery (SIC 5145)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of confectionery, such as candy, chewing gum, fountain fruits, salted or roasted nuts, popcorn, and fountain syrups; and potato, corn, and similar chips.

Fish and seafoods (SIC 5146)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution (not packaging) of fresh, cured, and frozen fish and seafoods, except canned (SIC 5149) or packaged frozen (SIC 5142). The preparation, packaging, and freezing of fresh fish and other seafood, and the shucking and packing of fresh oysters in nonsealed containers, are classified in SIC 2092.

Meats and meat products (SIC 5147)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh, cured, and processed (but not canned) meats and lard. The wholesale distribution of frozen packaged meats is classified in SIC 5142 and canned meats in SIC 5149.

Fresh fruits and vegetables (SIC 5148)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh fruits and vegetables.

Groceries and related products, n.e.c. (SIC 5149)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of groceries and related products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of soft drinks, and in bottling and distributing natural spring and mineral waters, are classified in this industry, but establishments primarily engaged in bottling soft drinks are classified in SIC major group 20. This industry does not include farm-product raw materials (SIC 515), or beer, wine, and distilled alcoholic beverages (SIC 518).

SIC 5149 is subdivided in some tables into—

1. Coffee, tea, and spices.
2. Bread and baked goods.
3. Canned goods.
4. Food and beverage basic materials.
5. Other grocery specialties.

Farm-product raw materials (SIC 515)

Cotton (SIC 5152)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cotton and cotton linters.

Grain (SIC 5153)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing grain (such as corn, wheat, oats, barley, and unpolished rice); and dry beans, soybeans, and other inedible beans. Country grain elevators primarily engaged in buying or receiving grain from farmers are included, as are terminal elevators and other merchants marketing grain.

Livestock (SIC 5154)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cattle, hogs, sheep, and goats. This industry also includes the operation of livestock auction markets.

Farm-product raw materials, n.e.c. (SIC 5159)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing farm products not elsewhere classified, such as horses and mules, leaf tobacco, hides, skins, furs, wool, mohair, raw silk, hops, and nuts, except roasted or salted (SIC 5145). Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of milk are classified in SIC 5143 and live poultry in SIC 5144.

SIC 5159 is subdivided in some tables into—

1. Hides, skins, and pelts.
2. Leaf tobacco.
3. Wool, wool tops, and mohair.
4. Other farm-product raw materials.

Chemicals and allied products (SIC 516)

Chemicals and allied products (SIC 5161)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of chemicals and allied products, not elsewhere classified, such as acids, industrial and heavy chemicals, dyestuffs, industrial salts, naval stores, plastics materials, rosin, and turpentine. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of ammunition are classified in SIC 5041; agricultural chemicals and pesticides in industry 5191; drugs in SIC 5122; and paints and varnishes in SIC 5198.

SIC 5161 is subdivided in some tables into—

1. Chemicals and allied products, except plastics and gases.
2. Plastics materials and basic forms.
3. Industrial gases, except LP.

Petroleum and petroleum products (SIC 517)

Petroleum bulk stations and terminals (SIC 5171)—Establishments primarily engaged in wholesaling petroleum products, including liquefied petroleum gas, from bulk liquid storage facilities.

SIC 5171 is subdivided in some tables into—

1. Petroleum bulk stations, except LP.
2. Petroleum bulk terminals, except LP.
3. Liquefied petroleum gas.

Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals (SIC 5172)—Establishments primarily engaged in wholesaling petroleum and petroleum products, except those with bulk liquid storage facilities.

Included are packaged and bottled petroleum products distributors, truck jobbers, and others marketing petroleum and petroleum products at wholesale but without bulk liquid storage facilities.

Beer, wine and distilled alcoholic beverages (SIC 518)

Beer and ale (SIC 5181)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of beer, ale, porter, and other fermented malt beverages.

Wines and distilled alcoholic beverages (SIC 5182)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of distilled spirits, including neutral spirits and ethyl alcohol used in blending wines and distilled liquors.

SIC 5182 is subdivided in some tables into—

1. Wine and distilled spirits—licensed operation.
2. Wine and distilled spirits—State operated.

Miscellaneous nondurable goods (SIC 519)

Farm supplies (SIC 5191)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of animal feeds, fertilizers, agricultural chemicals, pesticides, seeds, and other farm supplies, except grains.

SIC 5191 is subdivided in some tables into—

1. Farm supplies—farm dealers.
2. Farm supplies—wholesale distributors.

Tobacco and tobacco products (SIC 5194)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tobacco and tobacco products. Leaf tobacco wholesalers are classified in SIC 5159 and establishments primarily engaged in stemming and redrying tobacco in SIC 2141.

Paints, varnishes, and supplies (SIC 5198)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of paints, varnishes, wallpaper, and supplies. Glass is frequently handled. Establishments selling to the general public and known as "retail" in the trade are classified in SIC 5231.

Nondurable goods, n.e.c. (SIC 5199)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods, not elsewhere classified, such as books, periodicals, and newspapers; art goods; flowers and florists' supplies; industrial yarn; and textile bags and bagging.

SIC 5199 is subdivided in some tables into—

1. Books, periodicals, newspapers.
2. Art goods.
3. Flowers and florists' supplies.
4. General merchandise.
5. Textile bags and bagging.
6. Specialty advertising (sale of merchandise).
7. Other nondurable goods.

TYPE-OF-OPERATION CLASSIFICATIONS

In addition to being classified by kind of business, each wholesale establishment was classified for the census by type of operation according to the ownership of the business, ownership of the goods sold, or character of the principal transactions. Establishments in wholesale trade are grouped into the following three major types of operation and related subgroups:

Merchant wholesalers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise on their own account. Included here are such types of establishments as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, importers, exporters, cash-and-carry wholesalers, retailer cooperative warehouses, terminal and country grain elevators, farm products assemblers, wholesale cooperative associations, and petroleum bulk plants and terminals operated by nonrefining companies.

Wholesale distributors and jobbers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise in the domestic market and performing the principal wholesale functions of buying, stocking, selling, etc.

Importers—Establishments buying and selling goods at wholesale on their own account, whose principal source of purchases was foreign.

Exporters—Establishments primarily engaged in purchasing goods in the United States and selling them to foreign customers.

Terminal grain elevators—Grain elevators primarily engaged in buying and selling grain received from country grain elevators and grain marketing establishments. They have sizable space for grain storage, and products are received primarily by rail or barge rather than by truck.

Country grain elevators—Grain elevators, cooperative or other, buying and receiving grain directly from farmers by truck and selling at wholesale.

Assemblers of farm products, except country grain elevators—Establishments primarily engaged in purchasing directly from farmers and assembling and marketing farm products at wholesale.

Manufacturers' sales branches and offices—Establishments maintained by manufacturing, refining, and mining companies apart from their plants or mines for marketing their products at wholesale. Branch stores selling to household consumers and individual users are classified in retail trade. Sales branches and sales offices located at plants and at administrative offices are included when separate records are available. In some tables, data are shown separately for manufacturers' sales branches and for sales offices. These two types of establishments differ in that sales offices do not carry stocks of merchandise for delivery to customers.

Agents, brokers, and commission merchants—Establishments whose operators are in business for themselves and are primarily engaged in selling or buying goods for others. Included here are such types of operations as auction companies, import agents, export agents, selling agents, merchandise brokers, and commission merchants. "Sales" as shown in census publications for agents, brokers, and commission merchants represent the gross sales (or purchase) value of the goods in the transactions negotiated.

Auction companies—Wholesale establishments primarily engaged in selling merchandise on an agency basis by auction.

Import agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market buying merchandise from or selling merchandise for foreign firms.

Export agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market selling to or buying for foreign customers.

Manufacturers' agents—Wholesale establishments in the domestic market selling for a limited number of manufacturers on a continuing agency basis.

Brokers (representing buyers or sellers)—Wholesale establishments primarily engaged in selling or buying merchandise in the domestic market on a brokerage basis but not receiving the goods on consignment.

Commission merchants—Wholesale establishments operating in the domestic market receiving goods for sale on consignment.



APPENDIX B.

General Questions



U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF THE CENSUS
FORM

1982 CENSUS OF DISTRIBUTIVE TRADES

O.M.B. APPROVAL NO. 0507-0387 EXPIRES 12/84

NOTICE - Response to this inquiry is required by law (title 13, U.S. Code). By the same law, your report to the Census Bureau is confidential. It may be seen only by sworn Census employees and may be used only for statistical purposes. The law also provides that copies retained in your files are immune from legal process.

Please complete this form and RETURN TO

BUREAU OF THE CENSUS
1201 East Tenth Street
Jeffersonville, Indiana 47134

DUE DATE: FEBRUARY 15, 1983

If you cannot file by the due date, a time extension request should be sent to the above address; please include your 11-digit Census File Number (CFN).

Note - Please read the accompanying instructions before answering the questions.

In correspondence pertaining to this report, please refer to this Census File Number (CFN)

Employer Identification (EI) Number

CB-5001

Please correct errors in name, address, and ZIP code. ENTER street and number if not shown.

Item 1 - EMPLOYER IDENTIFICATION NUMBER

Is the Employer Identification (EI) Number shown in the label the SAME as that used for this establishment on its latest 1982 Employer's Quarterly Federal Tax Return, Treasury Form 941?

094 1 ☐ YES

2 ☐ NO - Enter current

EI Number

(9 digits)

Item 2 - PHYSICAL LOCATION OF ESTABLISHMENT

Answer items a, b, c, and d

NOTE: P.O. boxes or rural routes are not physical locations.

a. ☐ Same as shown in mailing label. If different, indicate change.

NUMBER AND STREET

CITY, TOWN, VILLAGE, ETC.

STATE

ZIP CODE

b. Is this establishment physically located inside the legal boundaries of the city, town, village, etc.?

095 1 ☐ YES

2 ☐ NO

3 ☐ No legal boundaries

4 ☐ Don't know

c. Type of municipality where physically located

096 1 ☐ City, village, or borough

2 ☐ Town or township

3 ☐ Other or don't know

d. Name of county where physically located

Item 3 - OPERATIONAL STATUS

Number of months

a. How many months during 1982 did this firm or organization actively operate this establishment?

002

b. Mark (X) the ONE box which best describes this establishment at the end of 1982.

001 1 ☐ In operation

2 ☐ Temporarily or seasonally inactive

3 ☐ Ceased operation - Give date

4 ☐ Sold or leased to another operator - Give date or right

AND enter name, etc., below

NAME OF NEW OWNER OR OPERATOR

NUMBER AND STREET

CITY

STATE

ZIP CODE

Item 4 - ORGANIZATIONAL STATUS

Mark (X) the ONE box which best describes this establishment during 1982.

003 1 ☐ Individual proprietorship

2 ☐ Partnership

3 ☐ Cooperative association (taxable)

4 ☐ Cooperative association (tax-exempt)

5 ☐ Government - Specify

6 ☐ Corporation (Do not mark if any form of cooperative association.)

9 ☐ Other - Specify

Item 5 - INVENTORIES

a. Did you have inventories at the end of the years specified?

110

1 ☐ YES

2 ☐ NO

120

1 ☐ YES

2 ☐ NO

If "NO" for both years, SKIP to Item 6.

b. Report inventories at cost or market using generally accepted accounting methods. For inventories at LIFO cost use the sum of the LIFO amount plus the LIFO reserve when completing lines b and d.

046

Mill. Thou. Ool.

047

Mill. Thou. Ool.

c. Amount of total on line b which was not subject to LIFO costing.

111

121

d. Amount of total on line b which was subject to LIFO costing.

112

122

113

123

(1) Amount of the LIFO reserve

114

124

NOTE: The sum of lines d(1) and d(2) should equal line c. The sum of lines c and d should equal line b.

PENALTY FOR FAILURE TO REPORT

HOW TO REPORT DOLLAR FIGURES

Value figures may be reported in dollars or rounded to thousands.

Example: If a figure is \$1,125,628, report either

PREFERRED

Acceptable

Mill.	Thou.	Dol.
1,000	1,000	1,000
1	125	
1	125	628

Item 6 - DOLLAR VOLUME OF BUSINESS IN 1982

a. Sales of merchandise and other operating receipts

010

100

1 ☐ YES - Go to c

2 ☐ NO - SKIP to e

b. Did this establishment sell merchandise on a commission or brokerage basis?

101

Mill. Thou. Ool.

c. Gross selling value of business conducted for the account of others (include in item 6a.)

102

d. Dollar volume of commissions or brokerage received on transactions reported in item 6c

103

Percent

e. What percentage of the products sold by this establishment did your company (including firms under common ownership or control) manufacture or mine in the United States or its possessions?

104

1 ☐ YES - Go to g

2 ☐ NO - SKIP to h

f. Did this establishment have transfers (billings) to other establishments within your company?

105

Mill. Thou. Ool.

g. Dollar volume of transfers (billings) to other establishments within your company (DO NOT include in item 6a.)

109

1 ☐ YES

2 ☐ NO

h. Were 50% or more of the products sold by this establishment imported from a foreign country?

110

Mill. Thou. Ool.

Item 7 - PAYROLL AND EMPLOYMENT

a. Payroll in 1982, before deductions

(1) Total ANNUAL payroll

031

031

(2) FIRST QUARTER payroll

032

Number

Number of paid employees for the pay period including March 12, 1982. (Include both full- and part-time employees.)

Item 8 - EMPLOYMENT BY PRINCIPAL ACTIVITY

Report the approximate number of employees at this establishment according to their principal activity during the pay period including March 12, 1982.

130

Number

a. Selling

131

b. Sales support (including office and clerical, warehousing, drivers, maintenance employees)

132

c. Central administrative and auxiliary

133

d. Manufacturing

134

e. Other - Specify

135

f. TOTAL - Sum of lines a through e should equal item 7b

136

Item 9 - OPERATING EXPENSES

TOTAL 1982 operating expenses, including payroll but excluding cost of goods sold

040

Mill. Thou. Ool.

Item 10 - SALES BY CUSTOMER CLASSES

Report the approximate percentage of your 1982 sales (item 6a) to each of the customer classes listed.

140

Report in whole percents

a. To farmers (for farm use)

141

b. To builders and contractors

142

c. Export sales

143

d. To retailers and repair shops

144

e. To wholesale establishments

145

f. To household consumers and individual users

146

g. To industrial users (manufacturing and mining)

147

h. To institutional, commercial, and professional users

148

i. To governmental bodies (federal, state, and local)

149

j. TOTAL - Sum of lines a through i should add to 100%

100%

CONTINUE ON PAGE 2

Item 11 – TYPE OF OPERATION Mark (X) the ONE box which best describes the basis on which the major portion of your business was conducted in 1982.					b. Does this company own or control any other company or companies? 098 1 <input type="checkbox"/> YES 2 <input type="checkbox"/> NO					ENTER OWNED OR CONTROLLED COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE Et Number (9 digits) 				
a. Merchant (buying and selling on own account) <input type="checkbox"/> 10 b. Manufacturers' sales branch or sales office <input type="checkbox"/> 20 c. Broker, agent, commission merchant (1) Auction company <input type="checkbox"/> 41 (2) Broker (representing buyers or sellers) <input type="checkbox"/> 42 (3) Commission merchant <input type="checkbox"/> 43 (4) Manufacturers' agent <input type="checkbox"/> 46 d. Other type of operation – Specify <input type="checkbox"/> 77					c. How many establishments were operated under the Et Number shown in the address label (or as corrected in item 1) at the end of 1982? 079 If more than one, provide the physical location address and other information indicated below for each establishment. Continue with same format in item 15 (or attach a separate sheet) if necessary.					NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE 1982 Mil. Thou. Dol. Sales 081				
Item 12 – KIND OF BUSINESS Mark (X) the ONE box which best describes the PRINCIPAL kind of business of this establishment in 1982. (Categories appropriate to individual form)					1. KIND-OF-BUSINESS DESCRIPTION 082 TYPE OF OPERATION 088 Census use 089					NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE 1982 Mil. Thou. Dol. Sales 081 Annual payroll 082 TYPE OF OPERATION 088 Census use 089				
Item 13 – COMMODITY LINES Report sales either in dollar figures (see example on page 1) or as percent (in whole percents) of the total (see example below).					HOW TO REPORT PERCENTS If figure is 38.76% of total sales Report whole percents 39 Not acceptable 38.76					Commodity lines Estimated sales during 1982 Census use Mit. Thou. Dol. Percent				
(Categories appropriate to individual form)					Item 15 – REMARKS – Please use this space for any explanations that may be essential in understanding your reported data.					Item 16 – CERTIFICATION – This report is substantially accurate and has been prepared in accordance with instructions.				
NOTE Answer item 14 only if your Census File Number (CFN), shown in the address label of this report form, begins with a zero.					Period covered by this report FROM Mo. Year TO Mo. Year					Name of person to contact regarding this report – Print or type				
Item 14 – OWNERSHIP, CONTROL, AND LOCATIONS OF OPERATION a. Is this company owned or controlled by another company? 097 1 <input type="checkbox"/> YES 2 <input type="checkbox"/> NO					ENTER OWNED OR CONTROLLING COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE Et Number (9 digits) 					Telephone Area code Number Extension Signature of authorized person Date				

APPENDIX C.

Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers

Listed below are wholesale kind-of-business titles and their corresponding reporting-form numbers. Requests for copies of any of these forms, including the inquiries used to classify establishments by kind of business, should be directed to the Business Division, Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

SIC code	Title	Standard form CB-	Classification form CB-	SIC code	Title	Standard form CB-	Classification form CB-
	DURABLE GOODS				NONDURABLE GOODS		
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies:			511	Paper and paper products:		
5012	Automobiles and other motor vehicles.....	5001	5099	5111	Printing and writing paper.....	5101	5198
5013	Automotive parts and supplies.....	5001	5099	5112	Stationery supplies.....	5101	5198
5014	Tires and tubes.....	5001	5099	5113	Industrial and personal service paper.....	5101	5198
502	Furniture and home furnishings:			512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries:		
5021	Furniture.....	5002	5097	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	5102	5198
5023	Home furnishings.....	5002	5097				
503	Lumber and other construction materials:			513	Apparel, piece goods, and notions:		
5031	Lumber, plywood and millwork.....	5003	5097	5133	Piece goods.....	5103	5198
5039	Construction materials, n.e.c.....	5003	5097	5134	Notions and other dry goods.....	5103	5198
				5136	Men's and boys' clothing and furnishings...	5104	5198
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies:			5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories.....	5104	5198
5041	Sporting and recreational goods and supplies.	5004	5099	5139	Footwear.....	5104	5198
5042	Toys and hobby goods and supplies.....	5004	5099				
5043	Photographic equipment and supplies.....	5004	5099	514	Groceries and related products:		
505	Metals and minerals, except petroleum:			5141	Groceries, general line.....	5105	5197
5051	Metals service centers and offices.....	5005	5099	5142	Frozen foods.....	5106	5197
5052	Coal and other minerals and ores.....	5006	5099	5143	Dairy products.....	5106	5197
506	Electrical goods:			5144	Poultry and poultry products.....	5106	5197
5063	Electrical apparatus and equipment.....	5007	5097	5145	Confectionery.....	5106	5197
5064	Electrical appliances, TV and radio sets...	5007	5097	5146	Fish and seafoods.....	5106	5197
5065	Electronic parts and equipment.....	5007	5097	5147	Meat and meat products.....	5106	5197
				5148	Fresh fruits and vegetables.....	5106	5197
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies:			5149	Groceries and related products, n.e.c.....	5106	5197
5072	Hardware.....	5008	5097	515	Farm-product raw materials:		
5074	Plumbing and heating equipment and supplies.	5008	5097	5152	Cotton.....	5107	5199
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies.....	5008	5097	5153	Grain.....	5107	5199
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	5008	5097	5154	Livestock.....	5107	5199
				5159	Farm-product raw materials, n.e.c.....	5107	5199
508	Machinery, equipment, and supplies:			516	Chemicals and allied products:		
5081	Commercial machines and equipment.....	5009	5098	5161	Chemicals and allied products.....	5108	5198
5082	Construction and mining machinery and equipment.....	5010	5098	517	Petroleum and petroleum products:		
5083	Farm and garden machinery and equipment...	5010	5098	5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	5109	¹ NA
5084	Industrial machinery and equipment.....	5011	5098	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals..	5109	5198
5085	Industrial supplies.....	5012	5098				
5086	Professional equipment and supplies.....	5013	5098	518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages:		
5087	Service establishment equipment and supplies.	5014	5098	5181	Beer and ale.....	5110	5199
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles.....	5015	5098	5182	Wines and distilled alcoholic beverages...	5110	5199
509	Miscellaneous durable goods:			519	Miscellaneous nondurable goods:		
5093	Scrap and waste materials.....	5016	5099	5191	Farm supplies.....	5111	5198
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones.....	5017	5099	5194	Tobacco and tobacco products.....	5112	5198
				5198	Paints, varnishes, and supplies.....	5113	5198
5099	Durable goods, n.e.c.....	5018	5099	5199	Nondurable goods, n.e.c.....	5114	5198

¹Petroleum bulk stations and terminals were all sent form CB-5109.

APPENDIX D.

Standard Consolidated Statistical Areas and Standard Metropolitan Statistical Areas

[Titles and definitions shown for SCSA's and SMSA's are those established by the Office of Management and Budget, as of January 1982]

Standard Consolidated Statistical Areas

SCSA and definition
Chicago-Gary-Kenosha, Ill.-Ind.-Wis.¹ Chicago, Ill., SMSA Gary-Hammond-East Chicago, Ind., SMSA Kenosha, Wis., SMSA ¹

¹1977 title was Chicago-Gary, Ill.-Ind.; Kenosha, Wis., SMSA has been added.

Standard Metropolitan Statistical Areas

SMSA and definition	SMSA and definition
Bloomington-Normal, Ill. McLean County, Ill. Champaign-Urbana-Rantoul, Ill. Champaign County, Ill. Chicago, Ill. Cook County, Ill. Du Page County, Ill. Kane County, Ill. Lake County, Ill. McHenry County, Ill. Will County, Ill. Davenport-Rock Island-Moline, Iowa-Ill. Henry County, Ill. Rock Island County, Ill. Scott County, Iowa Decatur, Ill. Macon County, Ill. Kankakee, Ill. Kankakee County, Ill.	Peoria, Ill. Peoria County, Ill. Tazewell County, Ill. Woodford County, Ill. Rockford, Ill. Boone County, Ill. Winnebago County, Ill. St. Louis, Mo.-Ill. Clinton County, Ill. Madison County, Ill. Monroe County, Ill. St. Clair County, Ill. Franklin County, Mo. Jefferson County, Mo. St. Charles County, Mo. St. Louis County, Mo. St. Louis city, Mo. ¹ Springfield, Ill. Menard County, Ill. Sangamon County, Ill.

¹Independent of any county and considered a county equivalent.

APPENDIX E.

Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, and for more information on reliability of data, see introductory text]

SIC code	Kind of business	Percent of sales†—		SIC code	Kind of business	Percent of sales†—	
		From administra- tive records¹	Estimated²			From administra- tive records¹	Estimated²
	Wholesale trade -----	0	1	50	Durable goods—Con.		
50	Durable goods -----	0	1	508	Machinery, equipment, and supplies -----	0	1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	0	1	5081	Commercial machines and equipment -----	0	1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	0	1		Office machines and equipment -----	0	1
	New and used automobiles and motorcycles -----	0	1		Restaurant and hotel equipment and supplies -----	0	1
	Trucks and tractors -----	0	0	5082	Store machines and equipment -----	0	1
5013	Automotive parts and supplies -----	0	1		Construction and mining machinery and equipment -----	0	0
	Automotive parts, accessories, and equipment (without machine shop) -----	0	1	5083	Farm and garden machinery and equipment -----	0	0
	New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (without machine shop) -----	0	1		Farm machinery and equipment—farm dealers -----	1	0
	New automotive parts, accessories, and equipment—jobbers (without machine shop) -----	0	1		Farm machinery and equipment—wholesale distributors -----	0	0
	Automotive parts, accessories, and equipment (with machine shop) -----	0	1		Garden machinery and equipment -----	0	1
	New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (with machine shop) -----	0	0	5084	Industrial machinery and equipment -----	0	1
	New automotive parts, accessories, and equipment—jobbers (with machine shop) -----	0	2		Food-processing machinery, equipment, and parts -----	0	2
	Used automotive parts, equipment, and supplies -----	0	3		General-purpose industrial machinery, equipment, and parts -----	0	1
	Petroleum products marketing equipment -----	0			Metalworking machinery, equipment, and parts -----	0	1
5014	Tires and tubes -----	0	0		Materials handling equipment and parts -----	0	0
502	Furniture and home furnishings -----	0	1		Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment and parts -----	0	1
5021	Furniture -----	0	1		Other industrial machinery, equipment, and parts -----	0	2
	Household and lawn furniture -----	0	1	5085	Industrial supplies -----	0	1
	Office and business furniture -----	0	1		General-line industrial supplies -----	0	1
5023	Home furnishings -----	0	1		Mechanical power transmission supplies -----	0	0
	China, glassware, and crockery -----	0	1		Industrial valves and fittings -----	0	1
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	0	2		Welding supplies -----	0	1
	Floor coverings -----	0	0		Industrial containers and supplies -----	0	0
	Other home furnishings -----	0	1		Other industrial supplies -----	0	1
503	Lumber and other construction materials -----	0	1	5086	Professional equipment and supplies -----	0	0
5031	Lumber, plywood and millwork -----	0	1		Dental supplies -----	0	0
	Lumber—without yard -----	0	1		Religious and school supplies -----	0	1
	Lumber—with yard -----	0	2		Surgical, medical, and hospital supplies -----	0	0
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	0	0		Optical and ophthalmic goods -----	0	3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	0	1		Other professional equipment and supplies -----	0	0
	Brick, stone, tile, sand, etc. -----	0	1	5087	Service establishment equipment and supplies -----	0	2
	Flet glass and other construction glass -----	0	0		Beauty and barber equipment and supplies -----	0	3
	Roofing, siding, and insulation materials -----	0	2		Custodial (janitors') equipment and supplies -----	0	1
	Other construction materials -----	0	1		Laundry and dry-cleaning equipment and supplies -----	0	2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	0	0		Other service establishment equipment and supplies -----	0	3
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	0	1	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	0	0
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	0	0		Aircraft and aeronautical equipment and supplies -----	0	0
5043	Photographic equipment and supplies -----	0	0		Marine machinery, equipment, and supplies -----	0	0
505	Metals and minerals, except petroleum -----	0	0		Other transportation equipment and supplies -----	0	0
5051	Metals service centers and offices -----	0	0	509	Miscellaneous durable goods -----	0	2
	Ferrous metals service centers and sales offices -----	0	0	5093	Scrap and waste materials -----	0	2
	Ferrous metals service centers -----	0	0		Iron and steel scrap processors and dealers -----	0	3
	Ferrous metals sales offices -----	0	1		Iron and steel scrap processors (using power processing equipment) -----	0	3
	Nonferrous metals service centers and sales offices -----	0	0		Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment) -----	0	3
5052	Coal and other minerals and ores -----	0	0		Waste and secondary materials -----	1	1
	Coal -----	0	0	5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones -----	0	1
	Other minerals and ores -----	0	3	5099	Durable goods, n.e.c. -----	0	3
506	Electrical goods -----	0	1		Musical instruments and supplies -----	0	0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	0	1		Forest products, except lumber -----	0	1
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	0	0		Other durable goods -----	0	3
5065	Electronic parts and equipment -----	0	2	51	Nondurable goods -----	0	1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	0	0	511	Paper and paper products -----	0	1
5072	Hardware -----	0	0	5111	Printing and writing paper -----	0	0
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	0	1	5112	Stationery supplies -----	0	1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	0	0	5113	Industrial and personal service paper -----	0	2
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	0	1	512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries -----	0	2
				5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	0	2
					General-line drugs -----	0	2
					Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	0	2
				513	Apparel, piece goods, and notions -----	0	1
				5133	Piece goods (woven fabrics) -----	0	1
					Piece goods jobbers -----	0	1
					Piece goods converters -----	0	0
				5134	Notions and other dry goods -----	0	1
				5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	0	1
				5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	0	1
				5139	Footwear -----	0	0

[For meaning of abbreviations and symbols, and for more information on reliability of data, see introductory text]

SIC code	Kind of business	Percent of sales†—		SIC code	Kind of business	Percent of sales†—	
		From administrative records¹	Estimated²			From administrative records¹	Estimated²
51	Nondurable goods—Con.			51	Nondurable goods—Con.		
514	Groceries and related products	0	0	516	Chemicals and allied products—Con.		
5141	Groceries, general line	0	0	5161	Chemicals and allied products—Con.		
	Voluntary group	0	0		Industrial gases, except LP	0	5
	Retail cooperative	0	0	517	Petroleum and petroleum products	0	0
	Other general line	0	2	5171	Petroleum bulk stations and terminals	0	0
5142	Frozen foods	0	1		Petroleum bulk stations and terminals, except LP	0	0
5143	Dairy products	0	3		Petroleum bulk stations, except LP	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products	1	0		Petroleum bulk terminals, except LP	0	0
5145	Confectionery	0	0		Crude oil from bulk stations	(D)	(D)
5146	Fish and seafoods	0	0		Crude oil from bulk terminals	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	0	0		Liquefied petroleum gas bulk stations and terminals	0	0
5148	Fresh fruits and vegetables	0	0	5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	0	1
5149	Groceries and related products, n.e.c.	0	0	518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	0	0
	Coffee, tea, and spices	0	0	5181	Beer and ale	0	1
	Bread and baked goods	0	2	5182	Wines and distilled alcoholic beverages	0	0
	Canned goods	0	0		Wines and distilled alcoholic beverages—licensed operation	0	0
	Food and beverage basic materials	0	2		Wines and distilled alcoholic beverages—State operated	0	0
	Other grocery specialties	0	0	519	Miscellaneous nondurable goods	0	1
515	Farm-product raw materials	0	0	5191	Farm supplies	0	0
5152	Cotton	0	0		Farm supplies—Farm dealers	0	0
5153	Grain	0	0		Farm supplies—wholesale distributors	0	0
5154	Livestock	0	0	5194	Tobacco and tobacco products	1	0
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	0	0	5198	Paints, varnishes, and supplies	0	2
	Hides, skins, and pelts	(D)	(D)	5199	Nondurable goods, n.e.c.	0	1
	Leaf tobacco	(D)	(D)		Books, periodicals, and newspapers	0	1
	Wool, wool tops, and mohair	(D)	(D)		Art goods	0	1
	Other farm-product raw materials	0	0		Flowers and florists' supplies	0	0
516	Chemicals and allied products	0	1		General merchandise	0	0
5161	Chemicals and allied products	0	1		Textile bags and bagging	0	7
	Chemicals and allied products, except plastics and gases	0	1		Specialty advertising (sale of merchandise)	1	1
	Plastics materials and basic forms	0	1		Other nondurable goods	0	3

† Coverage symbols: 0—Less than 10 percent; 1—10 to 19 percent; 2—20 to 29 percent; 3—30 to 39 percent; 4—40 to 49 percent; 5—50 to 59 percent; 6—60 to 69 percent; 7—70 to 79 percent; 8—80 to 89 percent; 9—90 percent or more.

¹Includes sales information obtained from administrative records of other Federal agencies.

²Includes sales information which was imputed based on historic company ratios or administrative records, or on industry averages.

APPENDIX F.

Geographic Notes

Cook County erroneously included Itasca for the 1977 Economic Censuses.

Du Page County erroneously included Lemont for the 1977 Economic Censuses.

Algonquin is in Kane and McHenry Counties.

Arlington Heights is in Cook and Lake Counties.

Aurora is in Du Page and Kane Counties.

Barrington is in Cook and Lake Counties.

Barrington Hills is in Cook, Kane, Lake, and McHenry Counties.

Bartlett is in Cook and Du Page Counties.

Batavia is in Du Page and Kane Counties; it annexed into Du Page County in November 1974, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1980 Boundary and Annexation Survey.

Bedford Park does not qualify as a "place" for the economic censuses based on its 1980 population; however, because of its dense concentration of economic activity, Bedford Park is included.

Bensenville is in Cook and Du Page Counties.

Bolingbrook is in Du Page and Will Counties.

Buffalo Grove is in Cook and Lake Counties.

Burr Ridge is in Cook and Du Page Counties.

Casey is in Clark and Cumberland Counties; it annexed into Cumberland County in July 1977.

Centralla is in Clinton and Marion Counties.

Chicago is in Cook and Du Page Counties.

Coal Valley is in Henry and Rock Island Counties.

Collinsville is in Madison and St. Clair Counties.

Deerfield is in Cook and Lake Counties.

Dwight is in Grundy and Livingston Counties; it annexed into Grundy County in December 1978.

Elgin is in Cook and Kane Counties.

Elk Grove Village is in Cook and Du Page Counties.

Fox Lake is in Lake and McHenry Counties.

Hanover Park is in Cook and Du Page Counties.

Hinsdale is in Cook and Du Page Counties.

Hoffman Estates is in Cook and Kane Counties; it annexed into Kane County in January 1981.

Itasca was erroneously included in Cook County for the 1977 Economic Censuses.

Lemont was erroneously included in Du Page County for the 1977 Economic Censuses.

Machesney Park was incorporated in February 1981.

Montgomery is in Kane and Kendall Counties.

Naperville is in Du Page and Will Counties.

Oak Brook is in Cook and Du Page Counties.

Park Forest is in Cook and Will Counties.

Park Forest South is in Cook and Will Counties.

Pekin is in Peoria and Tazewell Counties.

Peoria Heights is in Peoria, Tazewell, and Woodford Counties.

Roselle is in Cook and Du Page Counties.

St. Charles is in Du Page and Kane Counties.

Sandwich is in De Kalb and Kendall Counties.

Schaumburg is in Cook and Du Page Counties.

Steger is in Cook and Will Counties.

Streator is in La Salle and Livingston Counties.

Tinley Park is in Cook and Will Counties.

Virden is in Macoupin and Sangamon Counties; it annexed into Sangamon County in March 1978.

Wheeling is in Cook and Lake Counties.

Willow Springs is in Cook and Du Page Counties; it annexed into Du Page County in January 1981.



REFERENCE MATERIALS • ORDER FORMS • PUBLICATION CORRECTIONS

Please send me the items marked (X) below.

☐ Corrections (if there are any) for this publication — **Wholesale Trade, Illinois, WC82-A-14**

If you purchase several different reports from the 1982 Economic Censuses, you should complete this form from each of the reports and return it to the address shown below to receive publication corrections. However, you should complete the following on **only** one of the forms.

☐ Guide to the 1982 Economic Censuses and Related Statistics

☐ Monthly Product Announcement — A monthly notice of all products released by the Census Bureau during the previous month — useful primarily to persons who plan to purchase publications, tapes, etc., in the future.

Publication announcements and order forms — Mark (X) subjects in which you are interested.

☐ Retail Trade

☐ Wholesale Trade

☐ Service Industries

☐ Construction Industries

☐ Manufacturing

☐ Mineral Industries

☐ Transportation

☐ Economic Censuses of Outlying Areas (Puerto Rico, Guam, Virgin Islands, and Northern Mariana Islands)

☐ Enterprise Statistics

☐ Minority- and Women-Owned Businesses

☐ Agriculture

☐ County Business Patterns

☐ Quarterly Financial Report

☐ Governments

☐ Foreign Trade

☐ Population

☐ Housing

☐ International Statistics

☐ Geography

☐ Guides, Catalogs, etc.

Name

Organization

Address/PO Box

City

State

ZIP Code

Mail completed form to ↘

**Customer Services
DUSD
Bureau of the Census
Washington, D.C. 20233**

TEAR HERE



National Data Book and
Guide to Sources

STATISTICAL ABSTRACT OF THE UNITED STATES 1984

104th Edition

**NOW
AVAILABLE**

The Abstract is an economical treasure trove presenting thousands of data items from hundreds of sources to profile the United States. Summary data on over 30 topics—covering the social, economic, and political organization of the U.S.—make the Abstract the premier reference volume. If you are a researcher, an economist, a librarian, a student, or a curious seeker of information, the Abstract is the way.

- Over 1,600 tables and graphic charts based on data from over 250 government and private agencies.
- 97 entirely new tables, including the latest results of the 1980 Census.
- A complete listing of all newly defined metropolitan statistical area (MSA's).
- Recent Trends—highlighting key measures of annual change in graphic and tabular form.
- A Guide to Sources—listing over 1,000 statistical publications, by subject areas, for further reference.
- A new appendix featuring selected characteristics for all 435 congressional districts.

1,044 pp.
\$19 (Paper)
\$23 (Cloth)

PLEASE PRINT OR TYPE

_____ Refund

PUBLICATION PROGRAM

1982 CENSUS OF WHOLESALE TRADE

Publications of the 1982 Census of Wholesale Trade, containing data on wholesale trade establishments with payroll in the United States, are described below. Publications order forms for the specific reports may be obtained from any Department of Commerce district office or from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233. The first results were issued in preliminary reports. Final detailed statistics are issued in separate paperbound reports, which subsequently are assembled and reissued in clothbound volumes.

Final Reports

Geographic area series—52 reports (WC82-A-1 to -52)

A separate paperbound report is being published for each State, the District of Columbia, and the United States. Each report presents general statistics on number of establishments, sales, payroll, employment, operating expenses, and inventories, for all wholesale establishments. At the State level, data also are presented separately for the following types of wholesale operation: merchant wholesalers; manufacturers' sales branches and offices; and agents, brokers, and commission merchants. Less type-of-operation detail is shown below the State level. For States, SMSA's, counties, and places with 200 wholesale establishments or more, statistics are presented by kind of business. Greater kind-of-business detail is shown for larger areas. In addition, data are shown for all places with 2,500 inhabitants or more and all counties (with no kind-of-business detail). For each State, the District of Columbia, and the United States, 1982 data are provided on sales and employees per establishment, sales and payroll per employee, payroll as a percent of operating expenses, and operating expenses and end-of-year inventories as percentages of sales. Comparative statistics showing percent changes in sales and payroll between 1977 and 1982 also are shown.

Industry series—4 reports (WC82-I-1 to -4)

The first report (WC82-I-1) presents data based on size of establishment, size of company or firm (firm size is based on all establishments operated by a firm within the same kind of business or kind-of-business group for which data are presented), and legal form of organization. Establishment statistics are presented by sales size and by employment size; statistics for firms, by sales size (including concentration by largest firms), by employment size, and by number of establishments operated (single units and multiunits). Statistics are presented by kind of business on the number of establishments, sales, payroll, and employment for the United States.

A report (WC82-I-2) on measures of value produced, capital expenditures, depreciable assets, and operating expenses presents data for the United States by major kinds of business. Data also are provided on sales, purchases, and beginning and ending inventories. Measures of value produced include gross margin, value added, and net income produced at market prices and factor costs. Operating expenses include annual payroll, supplemental labor costs, purchased services, etc.

The commodity line sales report (WC82-I-3) presents data on major categories of commodities sold by wholesale kinds of business for the United States. Data for 15 selected SMSA's and 15 selected States will be issued on microfiche only. Tables present data for each kind of business, and show, for each commodity line, the number of establishments handling the line and their sales of the line; the percentage of total sales of the kind of business accounted for by each of the lines carried; and, for establishments actually handling a specific line, the percentage of their total sales represented by sales of that line. Summary statistics also are provided for the 129 broad commodity lines categories, including counts of establishments and the amount and percent of the line sold by various kinds of wholesale businesses.

A miscellaneous subjects report (WC82-I-4) contains data by kind of business on employment by principal activity, sales by class of customer, inventory valuation methods, commissions and gross selling value of business conducted for others by agents and brokers, and on petroleum bulk stations and terminals. Data are presented for the United States as a whole and, for petroleum bulk stations and terminals, for States and counties.

Final Report Volumes

- Volume I. Wholesale Trade—Summary and Industry Statistics. Includes data previously issued in series WC82-I.
- Volume II. Wholesale Trade—Geographic Area Statistics. Includes data previously issued in series WC82-A.

Microfiche

Every final report in the 1982 Census of Wholesale Trade will be available on microfiche.

Public-Use Computer Tapes

Selected data—generally detailed information by industry and/or geographic area—also are available on public-use computer tapes. For the selected data, these tapes will provide the same information found in the final reports. Public-use computer tapes are available for users who wish to summarize, rearrange, or process large amounts of data. These tapes, with corresponding technical documentation, are sold by Data User Services Division, Customer Services (Tapes), Bureau of the Census, Washington, D. C. 20233.

OTHER ECONOMIC CENSUS REPORTS

Data on retail trade, service industries, construction industries, manufactures, mineral industries, transportation, enterprise statistics, minority-owned business enterprises, and women-owned businesses also are available from the 1982 Economic Censuses. A separate series of reports covers the censuses of outlying areas—Puerto Rico, Virgin Islands of the United States, Guam, and the Northern Marianas. Separate announcements describing these reports are available free of charge from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

Superintendent of Documents
U.S. Government Printing Office
Washington, D.C. 20402

Official Business

Penalty for Private Use, \$300



POSTAGE AND FEES PAID
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
COM-202

Special Fourth-Class
Rate—Book

Census

